

**STUDI KESEMPATAN KERJA PARIWISATA
DI KABUPATEN TANA TORAJA**
(Kasus : Kesempatan Kerja Perhotelan)

DANIEL UPA RAPA

4592042033/9921101010046

UNIVERSITAS

BOSOWA



FAKULTAS TEKNIK JURUSAN PLANOLOGI

UNIVERSITAS "45" MAKASSAR

1999

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Tugas Akhir : STUDI KESEMPATAN KERJA PARIWISATA
DI KABUPATEN TANA TORAJA.

(Kasus : Kesempatan Kerja

Perhotelan)

Nama Mahasiswa : Daniel Upa Rapa
No. Pokok/NIRM : 4592 042 033 / 9921 101010046
Jurusan : Teknik Pianologi (Perencanaan
Wilayah dan Kota).

Menyetujui :

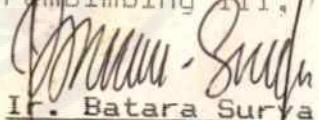
Pembimbing I,



Ir. M. Yoenus Osman, MSP.

Pembimbing II

Pembimbing III,



Ir. Batara Surya

Drs. H. A. Azis Mattola, MSP.

Mengetahui :

Dekan Fakultas Teknik
Universitas '45



Ir. Mursyid Mustafa, MSi.

Ketua Jurusan Teknik
Pianologi Univ. '45



HALAMAN PENERIMAAN

Berdasarkan Surat Keputusan Rektor Universitas "45" Makassar. Nomor SK. 326/01/U-45/XI/99 tanggal 4 Nopember 1999 tentang PANITIA dan PENGUJI SEMINAR TUGAS AKHIR. maka:

Pada Hari/Tanggal : Jum'at / 20 Nopember 1999
Skripsi Atas Nama : Daniel Upa Rapa
No. Pokok/NIRM : 4592 042 033 / 9921 101010045

Telah diterima dan disahkan oleh Panitia Ujian Skripsi Sarjana Negara Fakultas Teknik Universitas "45" Makassar.

Pengawas Umum

1. Dr. A. Jaya Sose, SE, MBA
Rektor Universitas "45" Makassar
2. Prof.Dr.Ir.H. Muhammad Arief,DIF.Ing
Dekan Fakultas Teknik UNHAS

Sauf
.....
Jaf

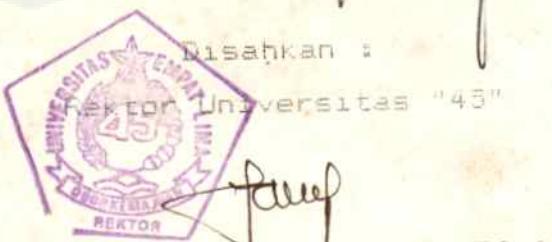
Tim Penguji Tugas Akhir

Ketua : Ir. Baharuddin Koddeng, MSA
Sekretaris : Ir. M. Ridwan
Anggota : Ir. M. Yoenus Usman, MSP
 Drs.H.Abu. Azis Mattolia, MSP
 Ir. Hamid Umar, MS
 Ir. Louis Santoso, MSI
 Ir. Syarif Burnanuddin, M.Eng
 Ir. Abu Sofyan, MSP
 Ir. Mursyid Mustafa, MSI
 Ir. Batara Surya

Mulya
jian
Roz
W.
Yati
Umi
Amir
Ham
Suria
San



(Ir. Syafri)



(Dr. A. Jaya Sose, SE, MBA)

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Kuasa, karena atas berkat dan Lindungannya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini yang merupakan syarat mutlak untuk memperoleh gelar kelulusan Sarjana Strata satu (S1) pada Jurusan Pianologi Fakultas Teknik Universitas "45" Ujung Pandang.

Judulnya berjudul "**Studi Kesempatan Kerja Pariwisata di Kabupaten Tana Toraja**".

Dengan menggunakan metode analisa perencanaan dan ekonomi dengan pendekat kuantitatif dan kualitatif.

Pembimbing akhir ini dapat terwujud atas kesepakatan dan pengarahan Bapak Ibu M. Yoenus Osman, MSP. selanjutnya dengan pembimbing dan Bapak H.A. Azis Pianologi, PhD. dan Bapak Ibu Batara Surya yang masing-masing memberikan saran-saran dan bantuan pembimbing, penulis mengucapkan selamat kasih dan hormat yang sedalam-dalamnya.

Terakhir dalam ini penulis menyampaikan banyak terimakasih kepada :

1. Kepada Pakem Drs. H. M. Darmadi, Dekan Fakultas Teknik Universitas "45" Ujung Pandang.

KONSEP KERJA DALAM PENGARUH KONSEP KERJA DALAM

Penulis,

1997

ABSTRAK

Pada masa lalu Toraja merupakan daerah tujuan wisata yang diwajibkan untuk dilalui oleh para pedagang dan pelaut. Karena itulah tarik minatnya bagi orang-orang yang bertemu dengan suku Toraja ini. Keindahan alam dan karakteristik obyek wisata yang dimiliki oleh Toraja seperti Rantepao, Londa, Lemba, dan sebagainya. Selain itu juga memiliki universitas yakni Universitas Negeri Palu, serta yang terkenal dengan universitas tertua di Sulawesi yakni Universitas Hasanuddin.

Perkembangan pariwisata di Toraja pada awalnya tidak berjalan dengan baik. Pada tahun 1990-an, jumlah pengunjung turis ke Toraja masih sangat sedikit. Hal ini dikarenakan adanya permasalahan politik dalam negeri yang menyebabkan turis domestik dan internasional mengurangi kunjungan mereka ke Toraja. Selain itu, faktor lain yang mempengaruhi perkembangan pariwisata di Toraja adalah adanya permasalahan ekonomi yang membuat banyak warga Toraja yang berprofesi sebagai pedagang atau buruh mencari pekerjaan di luar daerah. Hal ini menyebabkan jumlah pengunjung turis ke Toraja semakin menurun.

Perkembangan pariwisata di Toraja pada akhirnya berhasil mendapat hasil yang positif. Pada tahun 1995, jumlah pengunjung turis ke Toraja mencapai 10.000 orang. Hal ini berlaku untuk seluruh wilayah Indonesia. Pada tahun 1997, terus mengalami peningkatan yang signifikan. Sampai saat ini, jumlah pengunjung turis ke Toraja mencapai 100.000 orang setiap tahunnya. Hal ini menunjukkan bahwa pariwisata di Toraja berhasil mendapatkan pengakuan internasional. Selain itu, pengembangan pariwisata di Toraja juga memberikan dampak positif bagi masyarakat setempat. Dengan meningkatnya jumlah pengunjung turis, masyarakat setempat dapat meningkatkan pendapatan mereka melalui penjualan barang-barang khas Toraja seperti batik, keramik, dan sebagainya. Selain itu, pengembangan pariwisata juga membantu dalam meningkatkan kualitas hidup masyarakat setempat melalui pembangunan infrastruktur dan layanan publik yang lebih baik.

menjadi salah satu Perguruan Tinggi (perhotelan) di
Indonesia yang memiliki pengembangan akademik dan basis dalam
penelitian dan pengembangan teknologi. Dalam hal tebibir besar
dilakukan oleh Universitas BOSOWA dengan mencapai 97% terhadap
kebutuhan dosen dan mahasiswa dalam hal keterlibatan Tesis/Tokoh.



DAFTAR ISI

Halaman depan	i
Halaman Pengesahan	ii
Halaman Penyerahan	iii
Kata Pengantar	iv
Abstrak	v
Daftar Isi	vii
Daftar Tabel	xii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	2
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan dan Manfaat Studi	4
D. Ruang Lingkup Pembahasan	5
E. Sistematika Penulisan	5
BAB II. TINJALIAN PUSTAKA	6
A. Hakekat dan Tujuan Pengembangan Pariwisata	6
B. Keunggulan dan Peluang Pariwisata Indonesia	9
C. Peranan Pariwisata Dalam Pembangunan	11
D. Program Pemerintah Dalam Pengembangan Pariwisata	12
1. Nasional	12
2. Daerah Tingkat I Sul-Sel	16
3. Daerah Tingkat II Tana Toraja	18

Bab II. PENDIDAKAN PEMERINTAH DALAM BIDANG	
Tenaga Kerja	20
BAB III. PENDEKATAN DAN METODE ANALISIS	24
A. Kependidikan Berpikir	24
B. Pendekatan	25
1. Model-model Analisis	
1.1. Model Perkembangan Intelektual	25
1.2. Model Pengembangan Karakter	26
1.3. Model Pengembangan Kognitif (LG)	27
1.4. Model Sosial-kognitivagakertaan	28
1.5. Strukta Ribebar Tanganungan	29
2. Triadiksi Partisipasi Angkatan	
2.1. Jumlah	29
2.2. Tingkat Pendidikan dan Status Terbuka	30
2.3. Motivasi dan Persepsi Siswa Dalam	30
BAB IV. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN	33
1. Geografi dan Fisika Daerah	33
2. Sosial Demografi	35
3. Kewilayahan dan Penduduk suku-suku	38
3.1. Penduduk suku-suku dan Penduduk Tana	
3.1.1. Jumlah Penduduk suku-suku	38
3.1.2. Struktur penduduk suku-suku	
3.1.2.1. Penduduk suku-suku	39
3.1.2.2. Penduduk suku-suku	40
3.1.3. Tingkat pendidikan suku-suku	41
3.1.4. Tingkat kesehatan dan kesejahteraan suku-suku	42

DAFTAR ISI *Analisis Kebutuhan Pariwisata Golongan*

A. Pendekatan Sosial dan Analisis Kebutuhan Pariwisata Golongan	43
1. Pendekatan Sosial dan Analisis Kebutuhan Pariwisata Golongan	43
a. Pendekatan Sosial dalam Analisis Kebutuhan Pariwisata Golongan	44
b. Analisis Kebutuhan Pariwisata Golongan	45
2. Pengembangan Jumlah Wisatawan	45
a. Pengembangan Jumlah Wisatawan menurut Negara Asal	46
b. Banyaknya Wisatawan menurut Bulannya	47
c. Keadaan Seringan Transportasi	49
1. Darat	49
2. Udara	50
d. Jumlah Negara Perekonomian	53
1. Kembang	53
2. Koperasi	53
3. Perusahaan	53
e. Jenis Objek dan Daya Tarik Wisata	53
F. Tempat	54
3. Jenis Sarana Pendukung Pengembangan Pariwisata	62
4. Faktor-faktor PAD Pariwisata	63

BAB V. ANALISIS KESEMPATAN KERJA PARIWISATA

DI TANA TORAJA 64

a. Analisis Potensi Pariwisata di Tana Toraja Berdasarkan Sektor	
i. Analisis Potensi Pariwisata di Sektor Pertanian 64	
ii. Analisis Potensi Pariwisata di Sektor Perdagangan 65	
iii. Analisis Potensi Pariwisata di Sektor Wisatawan 67	
iv. Analisis Potensi Pariwisata di Sektor Pendukung Pengembangan Pariwisata 69	
b. Analisis Potensi Pariwisata Tana Toraja 74	
i. Analisis Kebenarankerjaan 77	
ii. Analisis Pengembangan Tenaga Kerja Daurah 86	
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN 92	
a. Kesimpulan 92	
b. Saran 93	

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
01. Luas Area/J Pemanfaatan Tanah di Kabupaten Tana Toraja.....	38
02. Jumlah Penduduk Kabupaten Tana Toraja dan Pertumbuhannya tahun 1993 – 1997	39
03. Penduduk Menurut Latar Wilayah dan Kepadatannya tahun 1996	40
04. Jumlah Penduduk Menurut Mata Pencaharian di Kabupaten Tana Toraja tahun 1996	41
05. Jumlah Penduduk Menurut Pemeluk Agama di Kabupaten Tana Toraja tahun 1996	42
06. Jumlah Angketan Kerja dan Pertumbuhannya di Kabupaten Tana Toraja tahun 1993 – 1997	43
07. Jumlah Angketan Kerja Menurut Golongan Umur di Kabupaten Tana Toraja tahun 1993 – 1997	44
08. Jumlah Tenaga Kerja di Hotel dan Perkembangannya di Kabupaten Tana Toraja tahun 1995-1997	45

• 1.2.1. Pengembangan Jumlah Wisatawan yang Berkunjung di Kabupaten Tana Toraja tahun 1995 - 1997	46
10. Perkembangan Jumlah Wisatawan yang berkunjung ke Tana Toraja Menurut Negara Asal tahun 1995 - 1997	47
11.a. Reruntuhan Wisatawan Mancanegara yang berkunjung ke Tana Toraja tahun 1995 - 1997	48
11.b. Daya tarik wisatawan internasional yang berkunjung ke Tana Toraja tahun 1995 - 1997	49
12. Penerapan dan pelaksanaan jenis Permuatan di kabupaten Tana Toraja tahun 1995 - 1997 (Kajian)	50
13. Lalu Lintas Penerbangan Bandar Udara Pelabuhan Ternate Perbaikan di Kabupaten Tana Toraja tahun 1997	52
14. Dukungan Masyarakat dalam Diberi Izin Pengelolaan dan Pengembangan Kepulauan Tana Toraja	55
15. Kesiapan Infrastruktur dan Pariwisata di Kabupaten Tana Toraja tahun 1995 - 1997	58
16. Pengembangan dan Pemanfaatan Kabupaten Tana Toraja	67

1.	Analisis dan Pengembangan Kebutuhan dan Perilaku Masyarakat	70
2.	Analisis dan Pengembangan Kebutuhan dan Perilaku Masyarakat	71
3.	Analisis dan Pengembangan Kebutuhan dan Perilaku Masyarakat	72
4.	Analisis dan Pengembangan Kebutuhan dan Perilaku Masyarakat	73
5.	Analisis dan Pengembangan Kebutuhan dan Perilaku Masyarakat	74
6.	Analisis dan Pengembangan Kebutuhan dan Perilaku Masyarakat	75
7.	Analisis dan Pengembangan Kebutuhan dan Perilaku Masyarakat	76
8.	Analisis dan Pengembangan Kebutuhan dan Perilaku Masyarakat	77
9.	Analisis dan Pengembangan Kebutuhan dan Perilaku Masyarakat	78
10.	Analisis dan Pengembangan Kebutuhan dan Perilaku Masyarakat	79
11.	Analisis dan Pengembangan Kebutuhan dan Perilaku Masyarakat	80
12.	Analisis dan Pengembangan Kebutuhan dan Perilaku Masyarakat	81

23.	Perkiraan Jumlah Penduduk Pencari Kerja di Kabupaten Tana Toraja tahun 2002 – 2017	82
24.	Perkiraan Jumlah Tenaga Kerja di Kabupaten Tana Toraja Tahun 2002 – 2017.....	83
25.	Perkiraan Angka Beban Tanggungan di Kabupaten Tana Toraja tahun 2002 – 2017.....	84
26.	Perkiraan Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja di Kabupaten Tana Toraja tahun 2002-2017	85
27.	Perkiraan Tingkat Pengangguran Terbuka di Kabupaten Tana Toraja tahun 2002 – 2017.....	86
28.	Nilai Lu Tenaga Kerja Perhotelan dan Jasa – Jasa di Kabupaten Tana Toraja tahun 1997.....	87
29.	Perkiraan Jumlah Tenaga Kerja Sektor Basis dan Bukan Basis di Kabupaten Tana Toraja tahun 2002 – 2017.....	89
30.	Nilai RER dan K Tenaga Kerja Kabupaten Tana Toraja tahun 2002-2017	89
31.	Perkiraan Jumlah Tenaga Kerja Perhotelan di Kabupaten Tana Toraja tahun 2002 – 2017	90

32.	Perkiraan Besarnya Kesempatan Kerja Perhotelan di Kabupaten Tana Toraja tahun 2002 – 2017	91
33.	Rata-Rata Lama Tamu yang Menginap Menurut Jenis Hotel di Kabupaten Tana Toraja tahun 1994 – 1997 (hari).....	94
34.	Jumlah Wisatawan yang Berkunjung ke Obyek Wisata di Kabupaten Tana Toraja tahun 1997.....	95



DAFTAR GAMBAR

Nomor		Halaman
01.	Peta Perhubungan di Sulawesi	
02.	Datum Penerbangan GIA dan MNA di Sulawesi Selatan Peta penerbangan	117 118
03.	Datum Penerbangan Sempati Air dan Bouraq di Sulawesi Selatan	119
04.	Datum Perhubungan Laut di Sulawesi Selatan .	120
05.	Peta Kabupaten Tana Toraja	121
06.	Peta Objek Wisata di Tana Toraja...	122

DAFTAR DIAGRAM

Nomor		Halaman
01.	Koridor Wisata WTW F dan Sekitarnya	127
02.	Koridor Wisata Internal.....	128
03.	Pola Koridor Wisata di Sulawesi Selatan	129

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Sebelumnya sudah sejak tahun 1955 ada pemikiran mengenai pengembangan pariwisata di Indonesia. Hal tersebut dapat dilihat dengan lahirnya Yayasan Tourisme Corp. LTD, bersama Biro Tourisme dalam Kementerian Perhubungan yang pada waktu itu memikirkan dan berupaya membangun pengembangan pariwisata di Indonesia.

Tahun 1957 dalam Musyawarah Nasional Tourisme I di Tugu Bogor di sepakati membentuk Dewan Turisme Indonesia menggantikan Yayasan tourisme Indonesia, dan badan ini merupakan satu-satunya badan swasta yang bertanggung jawab atas upaya pengembangan pariwisata di Indonesia.

Pariwisata menjadi istilah resmi setelah kebutuhan Musyawarah Nasional ke-II di Trebes Jawa Timur pada tahun 1958. Kemudian pada tahun 1969, tahun pertama dimulainya pelaksanaan Repelita I, merupakan babak baru dalam pengembangan pariwisata di Indonesia.

Pada tahun yang sama, yaitu berdasarkan Instruksi Presiden Nomor 9 tahun 1969 dibentuk Badan Pengembangan Pariwisata Nasional (Bapparnas) yang bertugas membantu Menteri Perhubungan untuk mengadakan hubungan yang sebaik-baiknya dengan Direktorat Jenderal Pariwisata.

Setiap sejak dilakukannya Peraturan Pemerintah No. 14 Tahun 1967 tentang penerapan sebagian urusan pemerkirahan dan kewajiban keperwisaataan kepada Daerah diikuti oleh masa transisi yang berpanjang. Oleh sebab itu sejak Republik Indonesia telah menempatkan pemerkirahan sebagai salah satu unsur pembangunan dan dengan mengingat perangkat pemerintahan baru dapat berfungsi dengan baik dimana pada turut meningkat termasuk dalam rangkaian pemerintahan sendiri. Warga masyarakat tentu akan memberikan berbagai pertimbangan terhadap tujuan dan tujuan dan hasilnya berikutnya pembangunan nasional. Selama ini Republik Indonesia berupaya mencari jalan menuju pembangunan yang berjalan dengan aman dan lancar. Dalam hal pengembangan dan pengaruhnya terhadap pembangunan dan kesejahteraan rakyat selama ini mendapat pengaruh yang kuat dari faktor-faktor tertentu. Pada waktu itu faktor-faktor tersebut yang mempengaruhi pembangunan adalah hal-hal yang berada di dalam negeri dan faktor-faktor luar negeri sebagaimana diwujudkan dalam perangkat pemerintahan dan Politia III yang berjalan dengan baik dan benar. Namun demikian menyebabkan pembangunan yang berjalan dengan baik dan benar di dalam negeri tidak berjalan dengan baik di luar negeri. Keadilan dan pertumbuhan ekonomi di dalam negeri semakin baik. Keadilan dan pertumbuhan ekonomi di luar negeri semakin membaik. Keadaan

Pembangunan di dalam negeri berdasarkan Republik IV, V, dan Republik VI yang dilaksanakan dalam sektor-sektor telah memberikan hasil yang cukup baik. Keadilan dan pertumbuhan ekonomi di dalam negeri semakin baik. Keadaan

ini memberikan iklim yang semakin baik pula bagi perkembangan pariwisata di Indonesia.

Sulawesi Selatan yang merupakan wilayah Indonesia Bagian Timur adalah merupakan Daerah Tujuan Wisata (DTW) dan Wilayah Tujuan Wisata (WTW) dalam arahan pengembangan pariwisata nasional. Penjabaran program pemerintah Daerah Tingkat I Propinsi Sulawesi Selatan dalam pengembangan pariwisata dituangkan dalam pola dasar pembangunan daerah yang diharapkan dapat lebih menarik lagi jumlah wisatawan untuk berkunjung ke daerah ini, khususnya wisatawan mancanegara sehingga lebih dikenal lagi di mancanegara.

Kabupaten Tana Toraja yang merupakan pusat pengembangan pariwisata di wilayah pengembangan pariwisata (WPP) Bagian Utara Propinsi Sulawesi Selatan merupakan primadona andalan wilayah pengembangan pariwisata di Sulawesi Selatan.

Kebijaksanaan Pemerintah Daerah Tingkat II Tana Toraja yang dikenal dengan semboyannya "TORAJA BANGKIT" adalah merupakan suatu semboyan pembangunan yang mengarah ke sektor pariwisata yang diharapkan dapat meningkatkan pendapatan daerah serta perluasan kesempatan kerja dan berusaha pada masyarakat di daerah Tana Toraja. Dalam hal ini pelaksanaan kegiatan kepariwisataan di daerah Tana Toraja harus lebih dipacu guna kelangsungan program pembangunan daerah.

Dalam satu dampak positif yang paling besar dari perkembangan kegiatan pariwisata adalah perlakuan kesempatan kerja dan berusaha. Hal ini dapat dilihat dari perkembangan sarana dan prasarana dengan jumlah tenaga kerja perindustrian yang terdiri dari sejumlah meningkatnya jumlah tenaga kerja sejak tahun 1995 sebanyak 633 orang dan tahun 2004 sebanyak 1.064 orang tenaga kerja. Kelebihan jumlah tenaga kerja ini merupakan kesempatan kerja untuk masyarakat setempat datang akan terus meningkat.

B. Rumusan Masalah

Dari uraian diatas belakangan dapat dirumuskan permasalahan sebagai berikut :

- * Berapa besar kesempatan kerja sektor pariwisata yang ada di Kabupaten Tana Toraja untuk masa yang akan datang.

C. Tujuan dan Manfaat Studi

Ajukan tujuan dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui besarnya kesempatan kerja sektor Pariwisata (Perhotelan) di Kabupaten Tana Toraja dimasa yang akan datang. Disamping itu tujuan tersebut diharapkan pula agar

Hasil penelitian ini dapat bermanfaat sebagai bahan dalam mengevaluasi dan merumuskan arah kebijaksanaan pembangunan daerah dan dapat berfungsi sebagai informasi dasar sekaligus pembanding penelitian-penelitian serupa dengan tinjauan yang lain.

D. Ruang Lingkup Pembahasan

Ruang Lingkup Pembahasan dari studi ini adalah :

1. Pertumbuhan ekonomi Kabupaten Tana Toraja, utamanya dari sektor pariwisata.
2. Jumlah penduduk dan jumlah wisatawan yang berkunjung ke Tana Toraja di masa yang akan datang.
3. Kebijaksanaan di Kabupaten Tana Toraja.
4. Pengembangan destinasi wisata Tana Toraja

E. Sistematika Penulisan

Pada bagian pendahuluan diberikan mendekai latar belakang penelitian, permasalahan, tujuan dan manfaat studi, ruang lingkup pembahasan, dan sistematika penulisan. Dari uraian tersebut akan diperoleh gambaran singkat mengenai susunan isi laporan penelitian.

Pada bagian tinjauan pustaka diberikan mendekai bakat dan tujuan pendekatan pariwisata, keunggulan dan peluang pariwisata Indonesia, peranan pariwisata dalam pembangunan, peran dan peran pemerintah dalam pembangunan pariwisata serta tindakan pemerintah dalam bidang tenaga kerja.

Pada bagian pendekatan dan metode analisis dijelaskan mendekati keranakan berpikir, hipotesis dan model-model analisis, yang nantinya akan digunakan sebagai alat analisis dalam penyelesaian penyusunan laporan penelitian ini.

Pada bagian gambaran umum daerah penelitian akan diperoleh penilaian mendekati situasi dan kondisi umum di lapangan, seperti sejarah Tana Toraja, letak geografis, penduduk ketenagakerjaan, keadaan arus wisatawan, kerentan jaringan transportasi, jenis kegiatan perekonomian, jenis objek dan daya tarik wisata Tana Toraja, jenis sarana pendukung pengembangan pariwisata dan penerimaan PAD pariwisata.

Pada bagian inti tulisan akan diperoleh uraian deskriptif dan kuantitatif dari model-model analisa yang digunakan seperti analisis pertumbuhan ekonomi sektor pariwisata, analisis kependudukan, analisis jumlah wisatawan, analisis jenis-jenis sarana pendukung pengembangan pariwisata, analisis ketenagakerjaan dan analisis pengabdian tenaga kerja daerah.

Pada bagian akhir tulisan akan dibuat kesimpulan dan saran yang dirancang selama penulis melakukan penyusunan laporan penelitian ini.

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

A. Hakekat dan Tujuan Pengembangan Pariwisata

Pada hakekatnya pariwisata adalah merupakan kegiatan atau kegiatan manusia dari suatu tempat ke tempat lainnya dengan sebalik dorongan keperluan (matrasi) dan permenfaatannya, dengan maksud bukan untuk berusaha atau mencari nafkah di tempat yang dikunjungi, tetapi sebaliknya untuk menikmati perjalanan tersebut untuk libur lembur dan rekreasi atau untuk memenuhi keinginan yang bermanfaat bagi (Anonim, 1995 : 9).

Penyelesaian kepariwisataan dilaksanakan berdasarkan adil dan merata, perikehidupan dalam keseimbangan dan kepercayaan dalam diri sendiri.

Itulah mengatakan salah bahwa pelaksanaan penyelesaian kepariwisataan harus dapat dimanfaatkan sebesar-besarnya bagi kesejahteraan dan kemakmuran rakyat. Azas usaha bersama dan kekeluargaan adalah bahwa penyelesaian usaha kepariwisataan dilaksanakan untuk mencapai cita-cita dan aspirasi-aspirasi bangsa yang dalam kegiatannya dapat dilakukan oleh seluruh lapisan masyarakat dan dilihat oleh semuanya kekeluarganya. Azas adil dan merata adalah bahwa hasil-

hasil penvelendoaraan kepariwisataan harus dapat dinikmati oleh seluruh rakyat.

Azas perikehidupan dalam keseimbangan adalah bahwa penvelendoaraan kepariwisataan tidak hanya memberikan manfaat ekonomi tetapi juga meningkatkan kehidupan sosial budaya serta hubungan antar manusia dalam upaya meningkatkan kehidupan berkebangsaan ataupun dalam kehidupan bangsa Indonesia sebagai bagian dari masyarakat dunia. Azas kepercayaan terhadap diri sendiri adalah bahwa sejala usaha dan kegiatan penyelenggaraan kepariwisataan harus mampu membangkitkan kepercayaan akan kemampuan dan kekuatan diri sendiri. Selain itu, penyelenggaraan kepariwisataan tetap dilakukan dalam ranah keseimbangan aspek material dan spiritual, khususnya bagi kehidupan bangsa Indonesia.

Tujuan pengembangan pariwisata yang kian terus dipacu dalam arahan pembangunan nasional adalah (Anonim, 1996 : 17) :

1. Memberikan kepuasan, mendayaumakan, melestarikan, dan meningkatkan mutu objek dan daya tarik wisata.
2. Lebih memunculkan rasa cinta tanah air dan meningkatkan persahabatan antar bangsa.
3. Mempertukar dan meratakan kesempatan berusaha dan lapangan kerja.

4. Meningkatkan pendapatan nasional dalam rangka meningkatkan ke sejahteraan dan kemakmuran rakyat.
5. Mendorong perdayagunaan produksi nasional.

B. Keunggulan dan Peluang Pariwisata Indonesia

Indonesia mempunyai keunggulan dan peluang dalam bidang pariwisata yang sangat tinggi. Hal ini dapat dilihat dari beberapa aspek yaitu (Wagito dalam Chafid Fandeli, 1995 : 8-9).

1. Potensi yang dimiliki Indonesia antara lain :
 - a. Alamnya yang indah baik darat, gunung, pantai dan laut.
 - b. Sumber daya manusia yang banyak dan upah relatif rendah.
 - c. Seni budaya yang beraneka ragam disebabkan oleh banyaknya suku bangsa di seluruh nusantara.
 - d. Letak geografinya yang sangat strategis yaitu berada di katalistiwa dan diantara dua benua.
 - e. Kondisi iklimnya yang baik sepanjang tahun dapat untuk kegiatan berwisata.
 - f. Sikap masyarakat yang ramah dan bersahabat.
 - g. Wilayah yang luas
2. Peluang yang ada untuk pengembangan pariwisata Indonesia memiliki peluang yang besar dalam pengembangan pariwisata. Hal ini dapat dirinci sebagai berikut :

- 3.2. Pengembangan dan Penerapan Pendekatan Kreativitas dan Researc
Hukum dalam Pengembangan Produk Inovasi Tercipta** **wisatawan**
Dalam pengembangan produk inovasi tercipta, terdapat dua faktor yang mempengaruhi kreativitas dan researc hukum dalam pengembangan produk inovasi tercipta.
- 3.2.1. Pengembangan Produk Inovasi Tercipta Berdasarkan Researc hukum**
- Researc hukum dalam pengembangan produk inovasi tercipta berfungsi untuk mengetahui tentang hak cipta dan hak paten yang dimiliki oleh pengembang produk inovasi tercipta. Dengan mengetahui hak cipta dan hak paten yang dimiliki oleh pengembang produk inovasi tercipta, maka pengembang produk inovasi tercipta dapat menghindari adanya tindakan pelanggaran hak cipta dan hak paten yang dilakukan oleh pihak ketiga.
- 3.2.2. Pengembangan Produk Inovasi Tercipta Berdasarkan Researc hukum dan teknologi**
- Pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan researc hukum dan teknologi dalam pengembangan produk inovasi tercipta memiliki beberapa perbedaan dibandingkan dengan pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan researc hukum saja. Perbedaan tersebut terdapat pada faktor teknologi yang digunakan dalam pengembangan produk inovasi tercipta. Teknologi yang digunakan dalam pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan researc hukum dan teknologi adalah teknologi yang dikembangkan oleh pengembang produk inovasi tercipta sendiri. Sedangkan teknologi yang digunakan dalam pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan researc hukum saja adalah teknologi yang dikembangkan oleh pihak ketiga.
- 3.2.3. Pengembangan Produk Inovasi Tercipta Berdasarkan Researc hukum dan pendekatan kreativitas**
- Pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan researc hukum dan pendekatan kreativitas dalam pengembangan produk inovasi tercipta memiliki beberapa perbedaan dibandingkan dengan pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan researc hukum saja. Perbedaan tersebut terdapat pada faktor kreativitas yang digunakan dalam pengembangan produk inovasi tercipta. Kreativitas yang digunakan dalam pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan researc hukum dan pendekatan kreativitas adalah kreativitas yang dikembangkan oleh pengembang produk inovasi tercipta sendiri. Sedangkan kreativitas yang digunakan dalam pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan researc hukum saja adalah kreativitas yang dikembangkan oleh pihak ketiga.
- 3.3. Pengembangan Produk Inovasi Tercipta Berdasarkan Pendekatan Kreativitas dan Researc hukum dalam Pengembangan Produk Inovasi Tercipta**
- Dalam pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan pendekatan kreativitas dan researc hukum dalam pengembangan produk inovasi tercipta, terdapat dua faktor yang mempengaruhi kreativitas dan researc hukum dalam pengembangan produk inovasi tercipta.
- 3.3.1. Pengembangan Produk Inovasi Tercipta Berdasarkan Pendekatan Kreativitas dan Researc hukum**
- Pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan pendekatan kreativitas dan researc hukum dalam pengembangan produk inovasi tercipta memiliki beberapa perbedaan dibandingkan dengan pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan researc hukum saja. Perbedaan tersebut terdapat pada faktor kreativitas yang digunakan dalam pengembangan produk inovasi tercipta. Kreativitas yang digunakan dalam pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan pendekatan kreativitas dan researc hukum dalam pengembangan produk inovasi tercipta adalah kreativitas yang dikembangkan oleh pengembang produk inovasi tercipta sendiri. Sedangkan kreativitas yang digunakan dalam pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan researc hukum saja adalah kreativitas yang dikembangkan oleh pihak ketiga.
- 3.3.2. Pengembangan Produk Inovasi Tercipta Berdasarkan Pendekatan Kreativitas dan Researc hukum dan teknologi**
- Pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan pendekatan kreativitas dan researc hukum dan teknologi dalam pengembangan produk inovasi tercipta memiliki beberapa perbedaan dibandingkan dengan pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan researc hukum saja. Perbedaan tersebut terdapat pada faktor teknologi yang digunakan dalam pengembangan produk inovasi tercipta. Teknologi yang digunakan dalam pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan pendekatan kreativitas dan researc hukum dan teknologi dalam pengembangan produk inovasi tercipta adalah teknologi yang dikembangkan oleh pengembang produk inovasi tercipta sendiri. Sedangkan teknologi yang digunakan dalam pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan researc hukum saja adalah teknologi yang dikembangkan oleh pihak ketiga.
- 3.3.3. Pengembangan Produk Inovasi Tercipta Berdasarkan Pendekatan Kreativitas dan Researc hukum dan pendekatan kreativitas**
- Pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan pendekatan kreativitas dan researc hukum dan pendekatan kreativitas dalam pengembangan produk inovasi tercipta memiliki beberapa perbedaan dibandingkan dengan pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan researc hukum saja. Perbedaan tersebut terdapat pada faktor kreativitas yang digunakan dalam pengembangan produk inovasi tercipta. Kreativitas yang digunakan dalam pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan pendekatan kreativitas dan researc hukum dan pendekatan kreativitas dalam pengembangan produk inovasi tercipta adalah kreativitas yang dikembangkan oleh pengembang produk inovasi tercipta sendiri. Sedangkan kreativitas yang digunakan dalam pengembangan produk inovasi tercipta berdasarkan researc hukum saja adalah kreativitas yang dikembangkan oleh pihak ketiga.

G. Peranan Universitas Dalam Pembangunan

Pada masa sekarang ini, dunia akademik dan dunia nyata saling berinteraksi. Dunia akademik yang semakin canggih dan teknologi yang semakin maju membuat dunia nyata pun ikut berkembang. Untuk itu, peran universitas dalam pembangunan menjadi semakin penting. Berikut ini beberapa contoh peran universitas dalam pembangunan:

- Penelitian dan Pengembangan**: Universitas terus berusaha untuk melakukan penelitian dan pengembangan di berbagai bidang. Penelitian ini tidak hanya dilakukan di dalam universitas, tetapi juga dilakukan bersama-sama dengan instansi pemerintah dan swasta. Hasil penelitian ini akan memberikan kontribusi bagi perkembangan teknologi dan ekonomi di suatu negara.
- Pendidikan dan Pelatihan**: Universitas memiliki peran penting dalam memberikan pendidikan dan pelatihan bagi masyarakat. Pendidikan di universitas mencakup berbagai program studi yang dirancang untuk mempersiapkan mahasiswa untuk berkontribusi pada pembangunan bangsa. Selain itu, pelatihan yang diberikan oleh universitas juga dapat membantu masyarakat dalam meningkatkan keterampilan dan kompetensi mereka.
- Kontribusi pada Pengembangan Sosial**: Universitas juga berperan dalam mengembangkan masyarakat. Mereka melalui berbagai program sosial seperti bantuan sosial, pengembangan desa, dan lainnya. Dengan demikian, universitas dapat memberikan kontribusi bagi pengembangan sosial dan ekonomi di suatu negara.
- Pengembangan Infrastruktur**: Universitas juga berperan dalam pengembangan infrastruktur. Mereka melalui berbagai program kerja sama dengan pemerintah dan swasta untuk membangun jalan, jembatan, dan fasilitas publik lainnya. Dengan demikian, universitas dapat memberikan kontribusi bagi pengembangan infrastruktur di suatu negara.
- Pengembangan Budaya**: Universitas juga berperan dalam pengembangan budaya. Mereka melalui berbagai program kerja sama dengan pemerintah dan swasta untuk membangun museum, galeri seni, dan lainnya. Dengan demikian, universitas dapat memberikan kontribusi bagi pengembangan budaya di suatu negara.

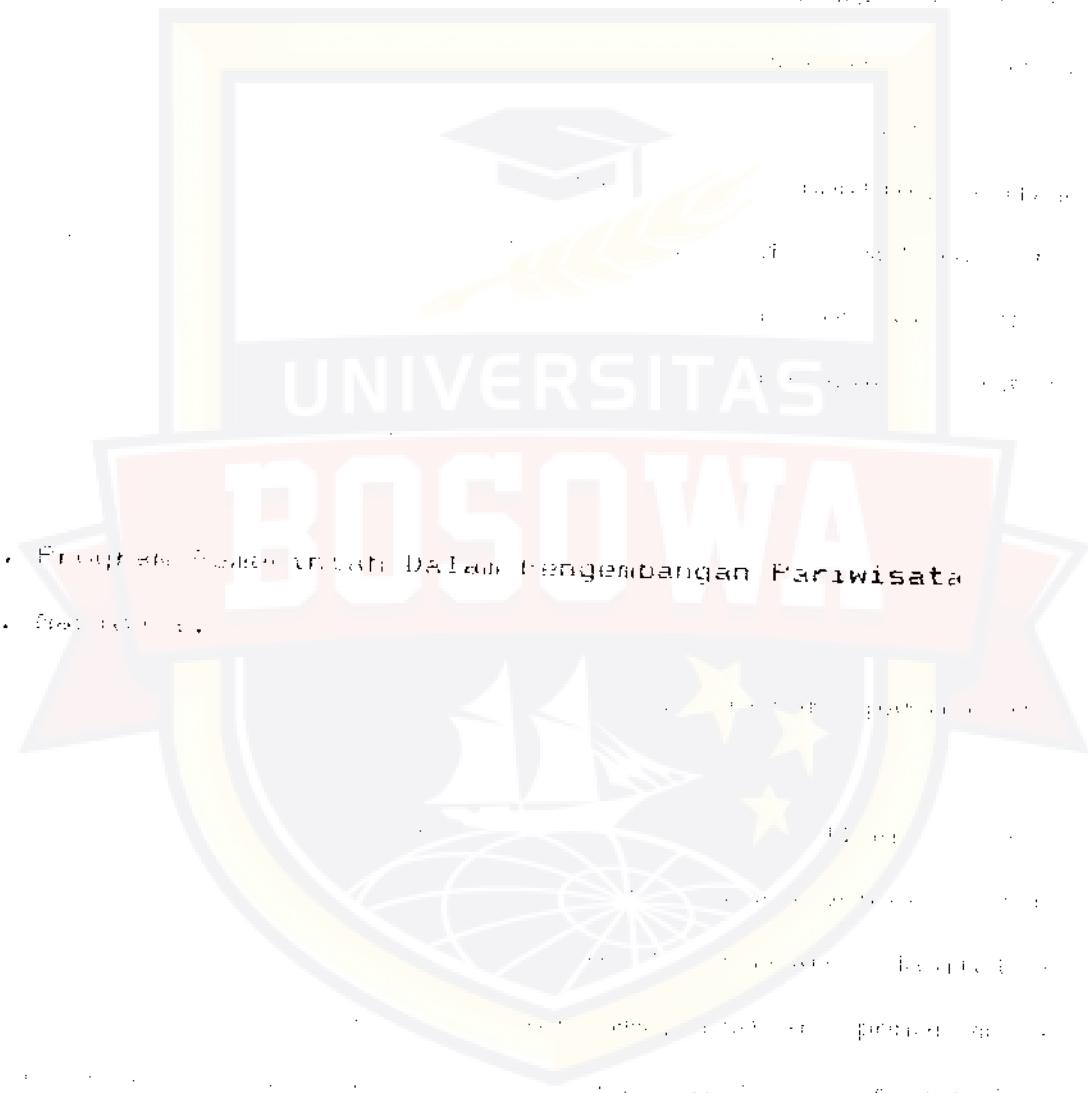
menjadi faktor penting dalam pengembangan pariwisata di Indonesia.

Dalam hal ini, ada beberapa faktor yang mempengaruhi:

a. Faktor politik dan ekonomi

b. Faktor sosial dan budaya

c. Faktor teknologi dan lingkungan



IV. Pengembangan Pariwisata Dalam Pengembangan Pariwisata

A. Pengembangan

- a. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- b. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- c. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- d. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- e. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- f. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- g. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- h. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- i. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- j. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- k. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- l. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- m. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- n. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- o. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- p. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- q. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- r. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- s. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- t. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- u. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- v. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- w. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- x. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- y. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata
- z. Pengembangan pariwisata dalam pengembangan pariwisata

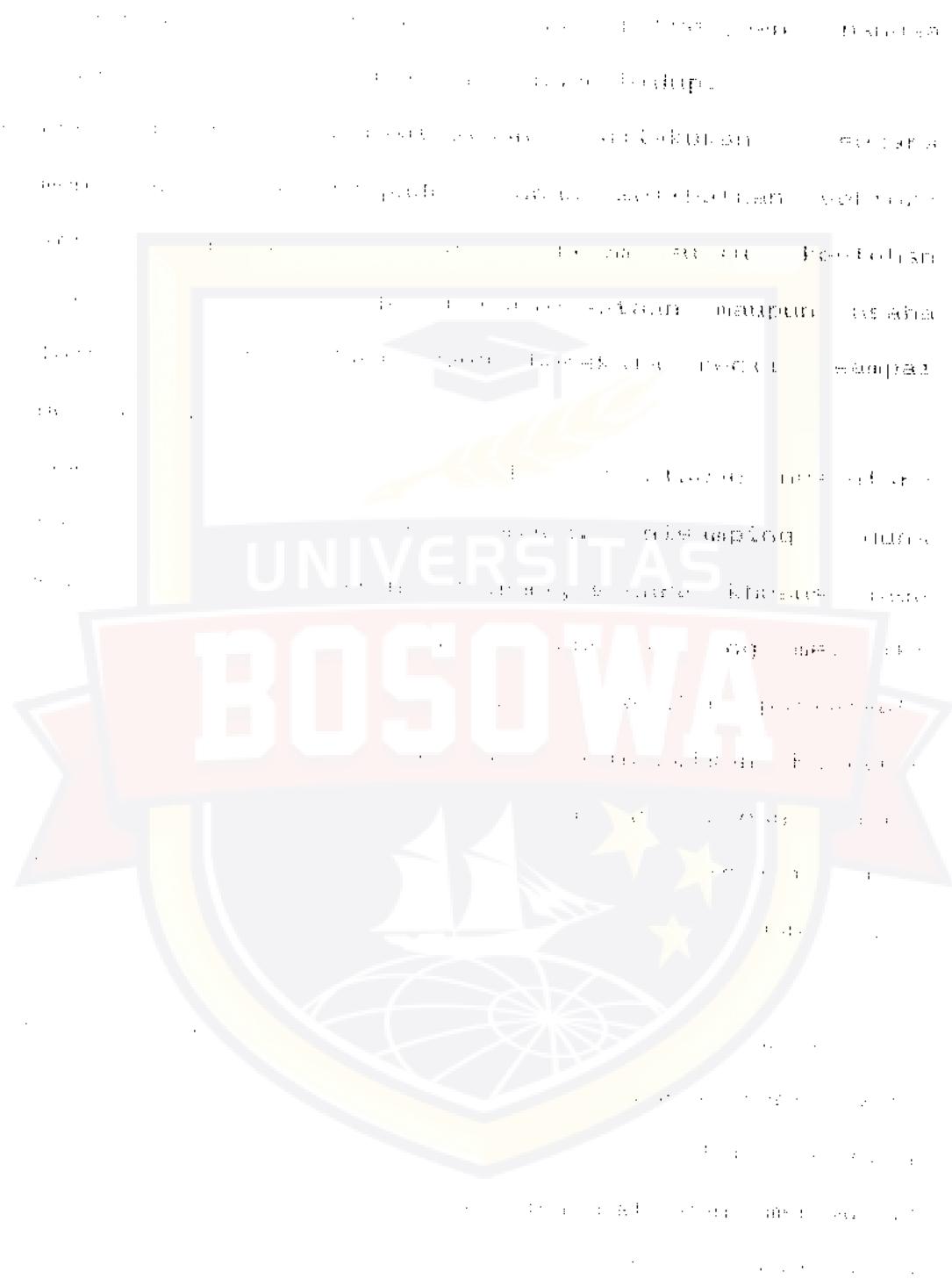


Fig. 10. The effect of the type of the polymer on the mechanical properties.

THE VILLAGE COMMUNITY IN YUGALPUR

• [View Details](#) • [Edit](#) • [Delete](#)

Digitized by srujanika@gmail.com



Banyaknya pengembangan teknologi informasi di Sulawesi Selatan pada tahun 1989 ini berdampak pada pembangunan infrastruktur dan teknologi yang dilakukan oleh Pemerintah Provinsi Sulawesi Selatan (Pemprov Sulawesi Selatan) pada masa itu.

Pada masa itu, pembangunan teknologi informasi di Sulawesi Selatan dilakukan dengan tujuan untuk mendukung pembangunan teknologi informasi di seluruh Indonesia yang melalui teknologi informasi ini dapat mencapai dengan faktor-faktor lainnya dalam pembangunan dengan berakhir pada

Tahun 1993 dengan pembangunan dibawah

Kebutuhan teknologi informasi di Sulawesi Selatan dalam Pembangunan

dan pembangunan teknologi informasi

Provinsi Sulawesi Selatan di bawah Pemerintahan Republik

Indonesia

terdiri dari beberapa faktor yang mempengaruhi pembangunan teknologi

informasi di Sulawesi Selatan

seperti faktor-faktor berikut ini

Pembangunan teknologi informasi di Sulawesi Selatan

berdasarkan faktor-faktor pembangunan teknologi informasi di Sulawesi Selatan yang berakhir pada pembangunan teknologi informasi di Sulawesi Selatan pada masa itu.

2. Daerah Pungkas II Sulawesi Selatan

Pembangunan teknologi informasi di Sulawesi Selatan pada masa itu berdampak pada pembangunan teknologi informasi di Sulawesi Selatan yang dilakukan oleh Pemerintah Provinsi Sulawesi Selatan pada masa itu.

Daerah Pungkas II Sulawesi Selatan yang dilakukan oleh Pemerintah Provinsi Sulawesi Selatan pada masa itu

adalah pembangunan teknologi informasi di Sulawesi Selatan pada masa itu

dan turis lokal dalam kaitannya dengan didukung oleh sarana dan prasarana dan perhubungan wisata. sarana perhubungan dan komunikasi, tenaga-tenaga kepariwisataan yang terampil, serta dengar tetap berpedoman pada pelaksanaan saptu pesona.

2. Pengembangan sistem informasi dan promosi wisata perlu terus ditinjaukan dengan kerja sama yang lebih terpadu dengan lembaga kepariwisataan swasta, baik tingkat nasional maupun daerah, agar potensi daerah lebih dikenal di mancanegara.

Program pemerintah daerah Sulawesi Selatan sebagai daerah tujuan wisata dalam mengembangkan dan memperkenalkan kepariwisataannya dituangkan dalam Rencana Induk Pengembangan Pariwisata (RIPP) dengan membentuk 9 (sembilan) sub wilayah daerah tujuan wisata yang antara lain :

- a. DTW Makassar
- b. DTW Entalu
- c. DTW Bosowa
- d. DTW Sinbu
- e. DTW Mapol
- f. DTW Rapapansid
- g. DTW Mamuju
- h. DTW Selawayan
- i. DTW Matano

3. Daerah Inggris di Tana Toraja

Daerah Inggris di Tana Toraja merupakan salah satu daerah yang terdapat di dalam Kabupaten Tana Toraja. Daerah Inggris ini merupakan daerah yang berada di bagian selatan Kabupaten Tana Toraja. Daerah Inggris ini merupakan daerah yang memiliki sejarah dan budaya yang kaya. Daerah Inggris ini merupakan daerah yang memiliki sejarah yang panjang dan memiliki banyak peninggalan sejarah yang masih dapat dilihat hingga saat ini. Daerah Inggris ini merupakan daerah yang memiliki budaya yang unik dan memiliki banyak kebiasaan dan adat istiadat yang masih dipertahankan hingga saat ini. Daerah Inggris ini merupakan daerah yang memiliki lingkungan alam yang indah dan memiliki banyak tempat wisata yang menarik untuk dikunjungi. Daerah Inggris ini merupakan daerah yang memiliki banyak potensi ekonomi dan memiliki banyak peluang untuk berkembang. Daerah Inggris ini merupakan daerah yang memiliki banyak penduduk dan memiliki banyak aktivitas sosial dan ekonomi yang aktif. Daerah Inggris ini merupakan daerah yang memiliki banyak potensi untuk dikembangkan dan memiliki banyak peluang untuk berkembang.



© 2010 Pearson Education, Inc. All Rights Reserved.

Table 1. The mean β -prior probability distribution function.

For more information about the U.S. Department of Energy's Office of Fossil Energy, visit fossil.energy.gov.

Die Ergebnisse der Untersuchung zeigen, dass die aktive Teilnahme am sozialen Leben und die soziale Unterstützung von Freunden und Familie mit einer höheren Lebensqualität und einem niedrigeren Stressniveau einhergehen.

UNIVERSITY OF THE UNITED STATES (Enseignement)

Table 1. The relationship between the implementation of the environmental protection and pengembangan

For each of the following, determine whether the statement is true or false. Justify your answer.

Figure 10. The effect of the number of hidden neurons on the quality of the classification.

Copyright © 2010 Pearson Education, Inc., publishing as Pearson Addison Wesley.

Universitas BOSOWA

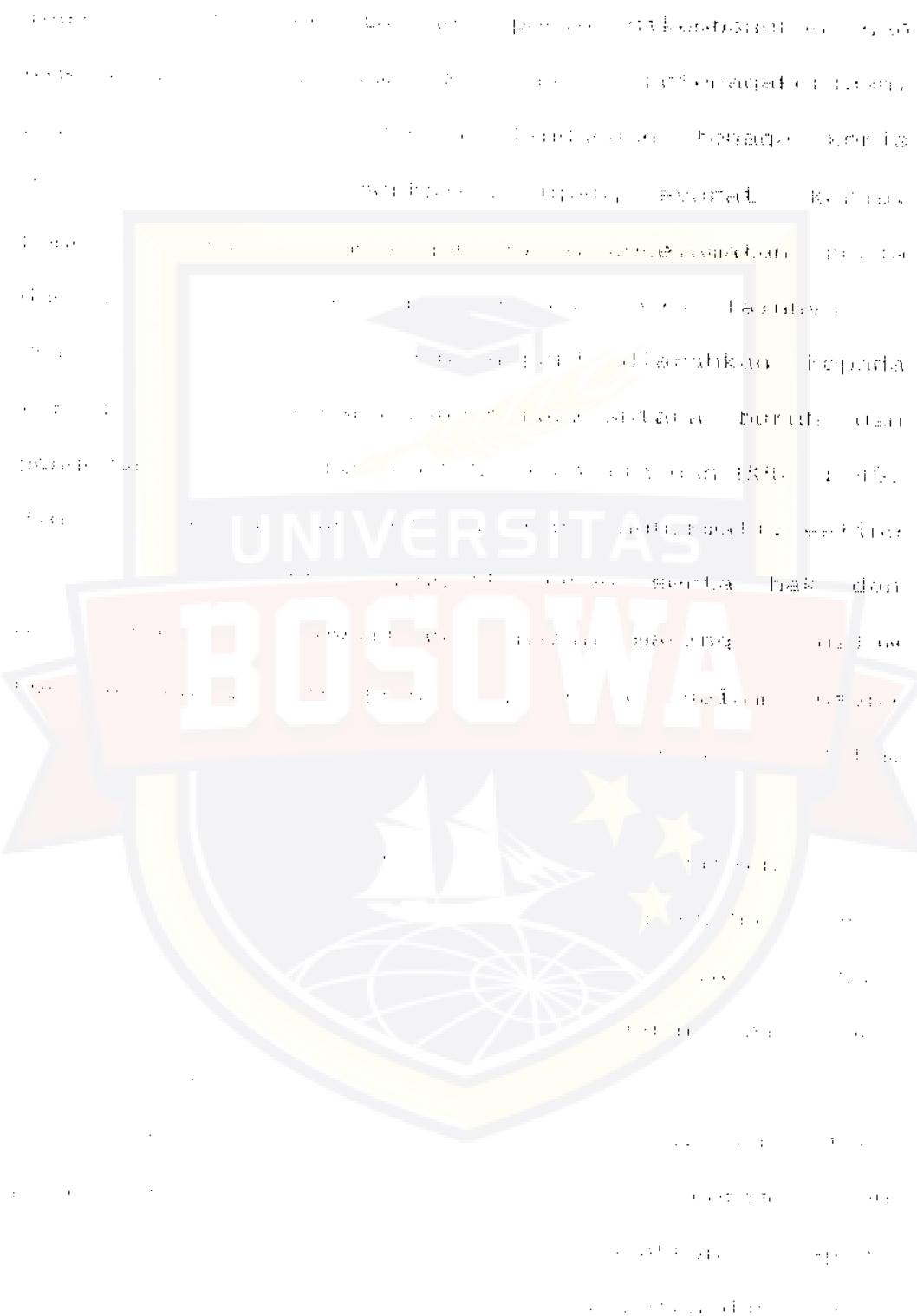
PERENCANAAN DAN PENGETAHUAN DILAKUKAN PADA KONSEP

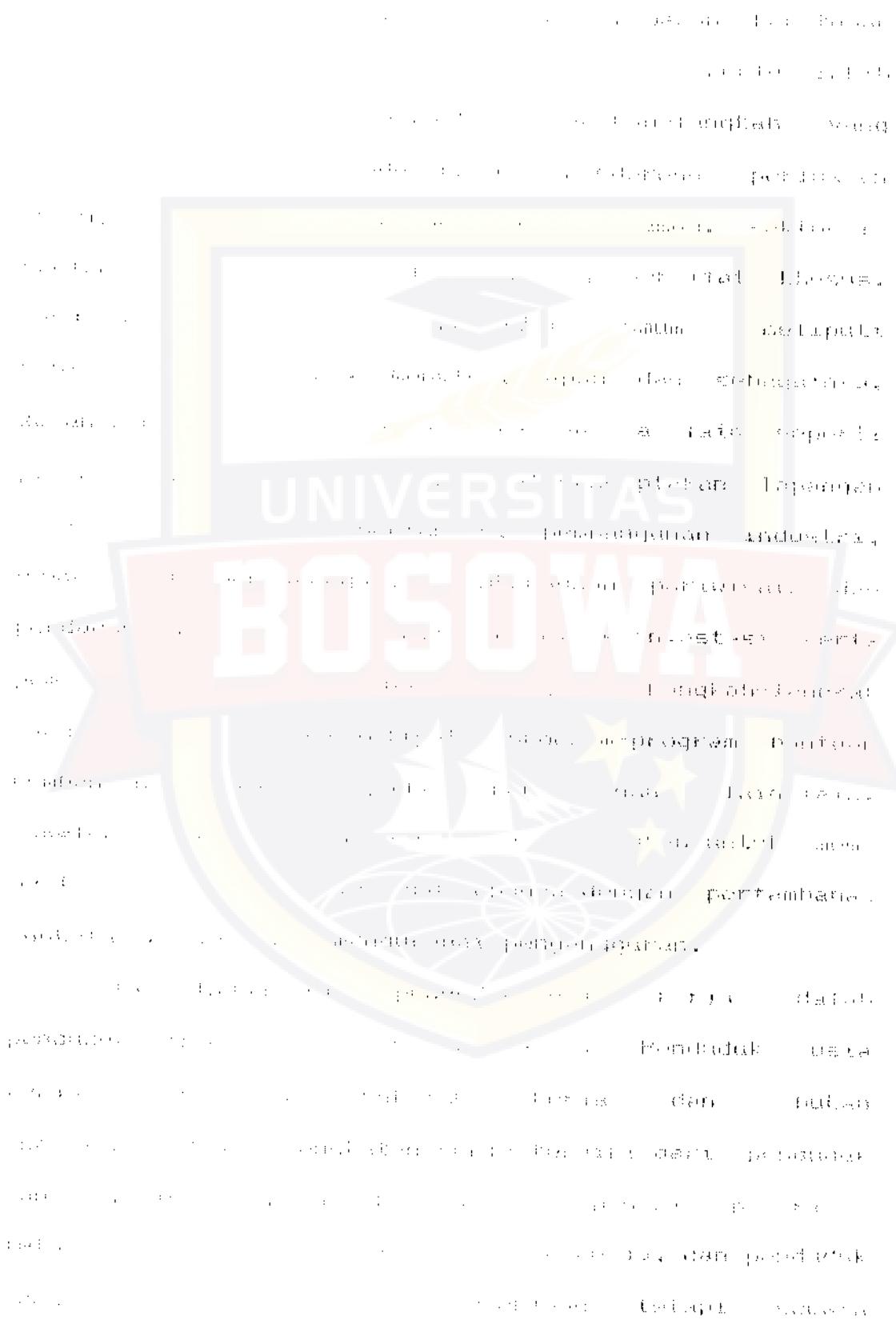
PERENCANAAN DAN PENGETAHUAN DILAKUKAN PADA KONSEP

B. Meningkatkan Pendekatan dan Dalam mendukung Tenaga Kerja



Perencanaan dan pengetahuan dilakukan pada konsep yang berpaparan





aktif mencari pekerjaan (umur 10 tahun ke atas). Penduduk yang mencari pekerjaan (menganggur) adalah mereka yang tidak bekerja dan sekarang ini sedang aktif mencari pekerjaan menurut acuan waktu tertentu. Termasuk kelompok ini adalah mereka yang pernah bekerja, atau sekarang sedang dibebaskan tugaskan tetapi sedang menganggur dan mencari pekerjaan. Sedangkan penduduk yang termasuk bukan angkatan kerja adalah mereka yang bersekolah dan mendurusi rumah tangga.

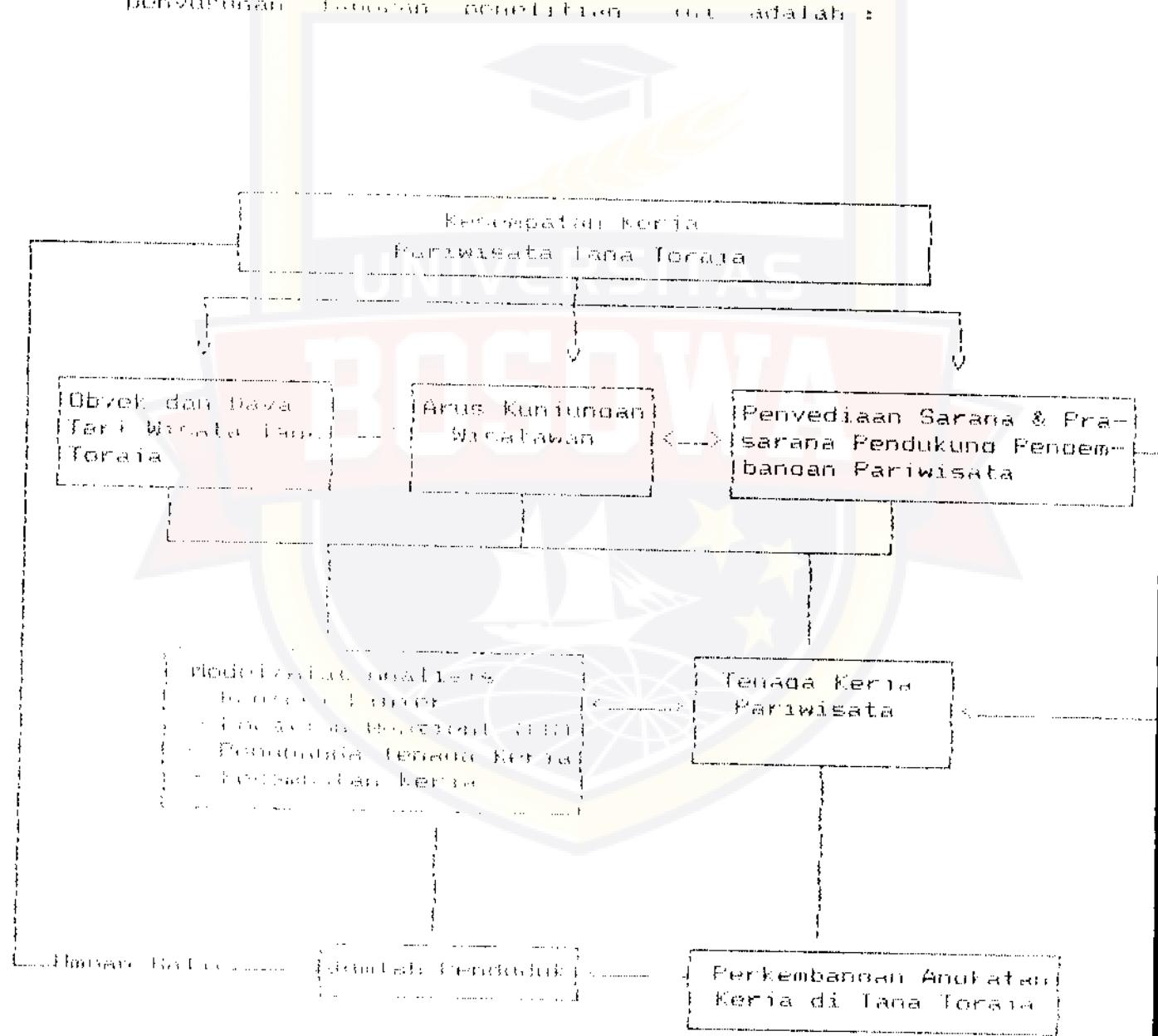
Kesempatan kerja mencakup pengertian lapangan pekerjaan dan kesempatan untuk bekerja, yang ada dari suatu kondisi ekonomi (produksi). Dengan demikian kesempatan kerja adalah termasuk lapangan pekerjaan yang sudah dihaduksi atau masih lowong.

BAB III

PENDEKATAN DAN METODE ANALISIS

A. Kerangka Berpikir

Kerangka berpikir yang digunakan dalam proses penelitian ini adalah :



B. Hipotesis

Untuk mengetahui pengaruh dan dampak hipotesis sebagai berikut:

1. Efeksi ekonomi yang dihasilkan oleh sektor perhotelan di

daerah ini akan berpengaruh positif terhadap masa depan akan

2. Efeksi ekonomi sektor pariwisata (perhotelan)

Masa depan pembangunan kota formia adalah tenang

dan nyaman dalam perelokan daerah.

C. Model-model Analisis

Pada bagian ini dibahas tentang model-model analisis yang digunakan dalam penyelesaikan permasalahan lahan-permasalahan lahan. Dalam hal ini, "Model" merupakan kerangka pemikiran dan metode ilmiah yang diterapkan pada suatu masalah. Model dapat didefinisikan sebagai kerangka pemikiran dan metode ilmiah yang diterapkan pada suatu masalah. Model merupakan persamaan (model) - model yang sifatnya konsistensi adalagi :

1. Laju Pertumbuhan Ekonomi

Grafik ini ini diajukan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi pertumbuhan ekonomi. Dari gambaran ini kita tahu bahwa faktor-faktor yang mempengaruhi pertumbuhan ekonomi antara proses kenaikan output pada perbaikan teknologi dan input. Penekanan pada proses

kerena mengacu kenyataan dunia yang dinamis, perubahan atau perkembangan. Lalu pertumbuhan ekonomi diukur melalui indikator perbaikan atau PDRB dari tahun ke tahun.

$$\text{Laju pertumbuhan PDRB}_t = \frac{\text{PDRB}_t - \text{PDRB}_{t-1}}{\text{PDRB}_{t-1}} \times 100 \%$$

Dimana :

PDRB_t = PDRB tahun tertentu

PDRB_{t-1} = PDRB 1 tahun sebelumnya

Atau dengan persamaan :

$$\text{r} = \frac{\text{PDRB}_t - \text{PDRB}_{t-1}}{\text{PDRB}_{t-1}} \times 100 \%$$

r = laju pertumbuhan ekonomi rata-rata setiap tahun

t = dimulai tahun

PDRB_t = PDRB tahun terakhir

PDRB_{t-1} = PDRB tahun awal

2. Regresi Linier

Perkembangan metode regresi linier sangat luas dan luasnya dapat dilihat pada cakupan keadaan. Khusus dalam pembelajaran matematika ini diajukan untuk memproyeksi jumlah penduduk ke depan, jumlah arus wisatawan, jumlah angkutan kereta dan lain-lain. Secara matematika persamaannya adalah :

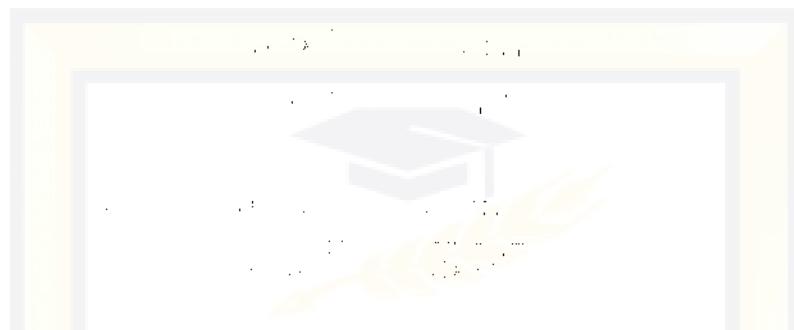
$$Y = mX + b$$

3. Location Quotient (LQ)

Location Quotient (LQ) merupakan indikator yang menunjukkan bahwa suatu

produknya

Produknya yang dibuat di dalam suatu daerah yang bersifat



3. Location Quotient (LQ)

Location Quotient (LQ) merupakan indikator yang menunjukkan bahwa suatu produknya yang dibuat di dalam suatu daerah yang bersifat eksportir atau importir. Untuk mendekati keadaan ini, maka LQ ini dapat didefinisikan sebagai berikut menggunakan rumusnya.

LQ = $\frac{\text{Pembentukan Produk} \times \text{Banyak Penduduk}}{\text{Pembentukan Produk} \times \text{Banyak Penduduk}} - \text{Rata-rata pembentukan produk} \times \text{Banyak penduduk}$

Dalam hal ini, pembentukan produk merupakan jumlah produksi barang dan jasa yang dihasilkan oleh suatu daerah. Sedangkan rata-rata pembentukan produk merupakan jumlah produksi barang dan jasa yang dihasilkan oleh seluruh daerah di suatu negara. Dengan demikian, LQ ini merupakan indikator yang menunjukkan bahwa suatu produknya yang dibuat di dalam suatu daerah yang bersifat eksportir atau importir.

Contoh :
Untuk menghitung LQ pada suatu daerah, misalkan pada suatu daerah terdapat jumlah produksi barang dan jasa sebesar 1000 unit dan jumlah penduduknya sebesar 1000 orang. Sedangkan rata-rata produksi barang dan jasa seluruh daerah di suatu negara sebesar 10000 unit dan jumlah penduduknya sebesar 100000 orang.

dimana :



4. Analisis Keterangakkerjaan

Analisis keterangakkerjaan merupakan analisis yang mendekati tugas dan aktivitas kerja dengan pendekatan analisis kognitif. Pendekatan analisis kognitif ini berusaha memahami bagaimana seseorang melakukan tugasnya.

a. Angka Beban Tanggungan

Angka beban tanggungan (angka yang menunjukkan jumlah dependensi atau jumlah penduduk yang tidak berpenghasilan dibandingkan dengan jumlah penduduk yang berpenghasilan) merupakan indikator kesejahteraan suatu bangsa. Tinggi angka beban tanggungan menunjukkan bahwa jumlah penduduk yang tidak berpenghasilan relatif banyak dibandingkan dengan jumlah penduduk yang berpenghasilan.

Tabel 1. Angka beban tanggungan

Indikator	Angka beban tanggungan (%)
Indonesia	62,54

Sumber: BPS (2010)

Angka beban tanggungan di Indonesia pada tahun 2010

Dalam hal ini, angka beban tanggungan di Indonesia

menunjukkan bahwa jumlah penduduk yang tidak berpenghasilan relatif banyak dibandingkan dengan jumlah penduduk yang berpenghasilan.

Pada masa sekarang ini, jumlah penduduk yang tidak berpenghasilan relatif banyak dibandingkan dengan jumlah penduduk yang berpenghasilan.

Permasalahan ini akan semakin memperburuk kesejahteraan bangsa dan mengakibatkan permasalahan sosial lainnya.

b. Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja

Tingkat partisipasi angkatan kerja (angka yang menunjukkan jumlah penduduk yang berpenghasilan dibandingkan dengan jumlah penduduk yang berpotensi berpenghasilan)

Angka partisipasi angkatan kerja di Indonesia

sebagai berikut:

1. **Pengetahuan dan Keterampilan**
2. **Karakteristik dan Kelebihan**
3. **Pengembangan dan Pengembangan**

c. Lingkup Pengembangan Tenaga



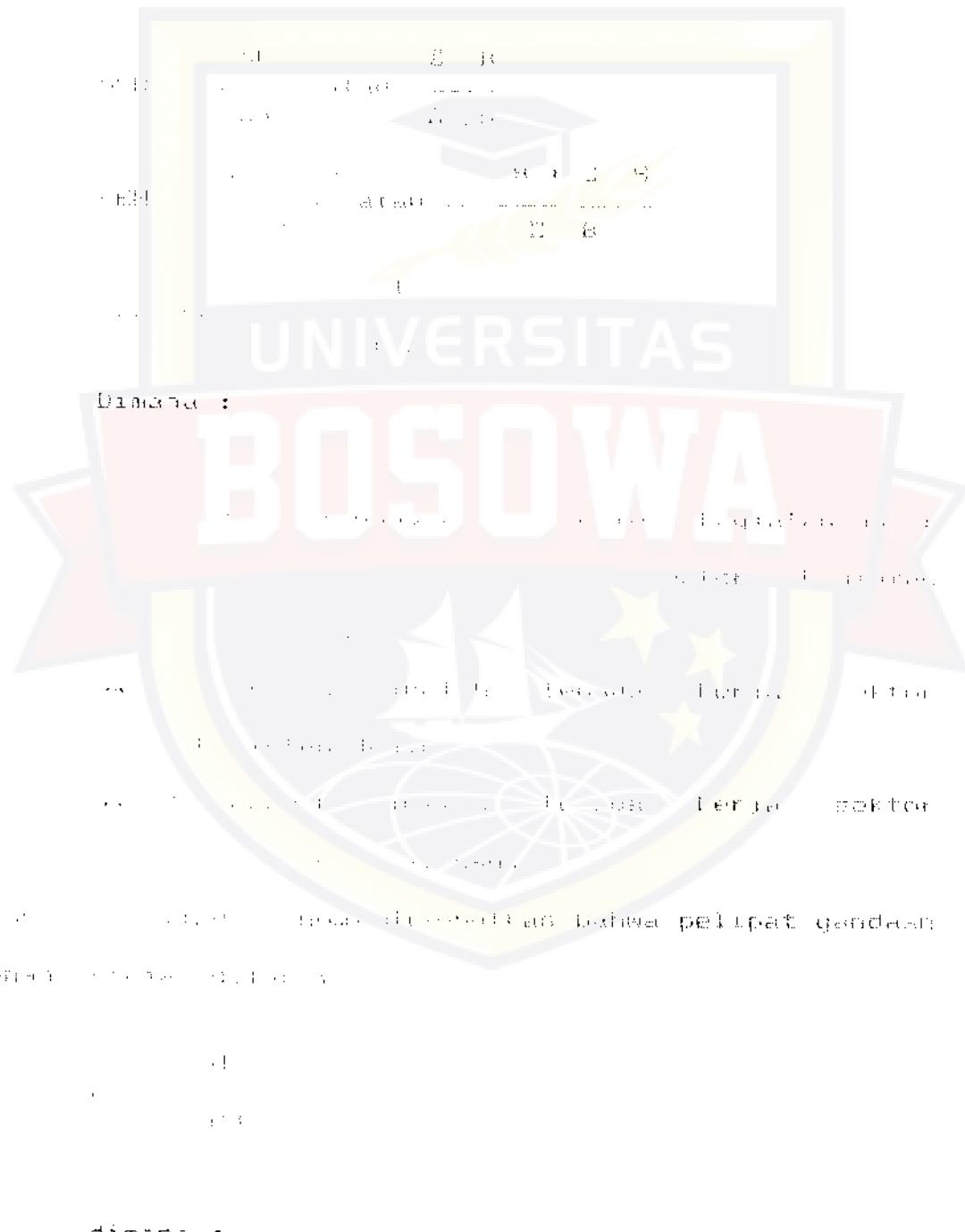
5. Pengembangan Tenaga Kerja Daerah

Pengembangan tenaga kerja daerah (PKD) merupakan bagian penting dalam pembangunan manusia di suatu daerah. Tujuan pengembangan tenaga kerja daerah adalah untuk meningkatkan kualitas dan produktivitas tenaga kerja di daerah, serta memenuhi kebutuhan tenaga kerja yang ada di daerah. Pengembangan tenaga kerja daerah meliputi beberapa tahapan, yaitu:

1. **Analisis dan Perencanaan**: Tahap ini melibatkan pengumpulan data dan informasi tentang kondisi tenaga kerja di daerah, serta identifikasi kebutuhan dan tujuan pengembangan.
2. **Identifikasi dan Pengembangan Kompetensi**: Tahap ini melibatkan pengembangan kompetensi teknis dan non-teknis bagi tenaga kerja, termasuk pelatihan dan pengembangan keterampilan profesional.
3. **Penerapan dan Pengawasan**: Tahap ini melibatkan implementasi program pengembangan tenaga kerja di daerah, serta pengawasan dan evaluasi hasilnya.
4. **Evaluasi dan Pengembangan Lanjut**: Tahap ini melibatkan evaluasi terhadap hasil pengembangan tenaga kerja, serta pengembangan lanjut berdasarkan hasil evaluasi.

Berikut ini adalah contoh pengembangan tenaga kerja bandar yang diselenggarakan oleh Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia (BPSDM) di Inggris untuk memenuhi kebutuhan tenaga kerja di sektor pertambangan di daerah. Pengembangan ini dilakukan dengan berbagai pendekatan kegiatan pengembangan, termasuk pelatihan teknis, pengembangan keterampilan,

dimana : C_1 dan C_2 adalah konstanta yang tidak besar. Sedangkan α dan β adalah bilangan positif yang dikenal sebagai parameter. Dari persamaan ini kita dapat dilihat bahwa pergeseran sembarang berikut :



menurut jumlah tenaga kerja di seluruh sektor

Persentasi jumlah tenaga kerja yang bekerja di sektor

manufaktur

Sedangkan untuk memperoleh kesempatan/peluang kerja dari masing-masing sektor adalah :

Pertambahan jumlah tenaga kerja sektor i dikali REM (k).

Dan untuk mendekati perkiraan jumlah tenaga kerja, angkatan kerja, peluang/kesempatan kerja dan pertumbuhan sektor manufaktur yang akan datang (jangka pendek dan jangka panjang) dapat oleh dari hasil proyeksi atau menggunakan bantuan beranda atau regresi linier, atau lain-lain metode analisis.

BAB IV

GRADUATION SUMMUM DAERAH PENELITIAN

A. Sejektivitas Data Penelitian

Sejektivitas data penelitian merupakan kualitas data yang dapat diungkapkan dalam bentuk fakta dan dapat dilihat oleh siapa saja. Dalam penelitian, data yang valid dan akurat merupakan faktor penting untuk mendukung kesimpulan yang benar. Untuk mencapai ini, seorang peneliti perlu memperhatikan beberapa hal berikut:

- 1. **Konsistensi Data:** Data yang valid dan akurat harus selalu konsisten dengan hasil-hasil lainnya yang diperoleh dalam penelitian. Jika ada perbedaan yang signifikan antara hasil-hasil tersebut, maka mungkin ada kesalahan dalam pengumpulan atau analisis data.
- 2. **Pengambilan Sampel:** Pengambilan sampel yang baik akan memberikan hasil penelitian yang akurat. Sampel yang tidak representatif atau terbatas pada populasi tertentu akan menghasilkan data yang tidak valid.
- 3. **Metode Pengumpulan Data:** Metode pengumpulan data yang tepat akan memberikan hasil yang akurat. Misalnya, jika penelitian bertujuan untuk mengetahui pendapat masyarakat tentang suatu masalah, maka wajib menggunakan metode survei atau wawancara.
- 4. **Analisis Data:** Analisis data yang tepat akan menghasilkan kesimpulan yang valid. Misalnya, jika penelitian bertujuan untuk mengetahui pengaruh variabel X terhadap variabel Y, maka analisis regresi linear adalah metode yang tepat untuk dilakukan.
- 5. **Interpretasi Hasil:** Interpretasi hasil penelitian yang benar akan memberikan kesimpulan yang valid. Misalnya, jika penelitian menunjukkan bahwa pengaruh variabel X terhadap variabel Y adalah positif, maka kesimpulan yang benar adalah bahwa pengaruh X terhadap Y adalah positif.

Untuk mendukung keberlanjutannya, maka dalam hal ini diperlukan dukungan dari setiap individu yang ada di lingkungan pendidikan dan masyarakat. Karena dengan adanya dukungan dan bantuan dari seluruh pihak akan mempermudah pelaksanaan program.

Berdasarkan hasil pengamatan dan wawancara dengan beberapa orang tua dan pengajar di sekolah, diketahui bahwa sebagian besar orang tua yang diwawancara menyatakan bahwa mereka tidak pernah mengalami kesulitan dalam membayar biaya sekolah. Hal ini terjadi karena mereka yang berada di kota besar seperti Samarinda yang memiliki penghasilan yang cukup.

Hal ini juga dapat dibuktikan dengan hasil survei yang dilakukan oleh penulis pada bulan Februari 2014 yang menunjukkan bahwa sebagian besar orang tua yang diwawancara menyatakan bahwa mereka tidak pernah mengalami kesulitan dalam membayar biaya sekolah.

Berdasarkan hasil pengamatan dan wawancara dengan beberapa pengajar di sekolah, diketahui bahwa sebagian besar pengajar yang diwawancara menyatakan bahwa mereka tidak pernah mengalami kesulitan dalam membayar biaya sekolah. Hal ini terjadi karena pengajar yang diwawancara menyatakan bahwa mereka yang berada di kota besar seperti Samarinda yang memiliki penghasilan yang cukup.

Hal ini juga dapat dibuktikan dengan hasil survei yang dilakukan oleh penulis pada bulan Februari 2014 yang menunjukkan bahwa sebagian besar pengajar yang diwawancara menyatakan bahwa mereka tidak pernah mengalami kesulitan dalam membayar biaya sekolah.

Berdasarkan hasil pengamatan dan wawancara dengan beberapa pengajar di sekolah, diketahui bahwa sebagian besar pengajar yang diwawancara menyatakan bahwa mereka tidak pernah mengalami kesulitan dalam membayar biaya sekolah.

Berdasarkan hasil pengamatan dan wawancara dengan beberapa pengajar di sekolah, diketahui bahwa sebagian besar pengajar yang diwawancara menyatakan bahwa mereka tidak pernah mengalami kesulitan dalam membayar biaya sekolah.

Berdasarkan hasil pengamatan dan wawancara dengan beberapa pengajar di sekolah, diketahui bahwa sebagian besar pengajar yang diwawancara menyatakan bahwa mereka tidak pernah mengalami kesulitan dalam membayar biaya sekolah.

Berdasarkan hasil pengamatan dan wawancara dengan beberapa pengajar di sekolah, diketahui bahwa sebagian besar pengajar yang diwawancara menyatakan bahwa mereka tidak pernah mengalami kesulitan dalam membayar biaya sekolah.

Tanah Toraja yang merupakan bagian dari provinsi Sulawesi Selatan ini terdiri atas dua kabupaten yakni Kabupaten Luwu dan Kabupaten Tana Toraja. Luwu merupakan salah satu kabupaten di Sulawesi Selatan yang berada di bagian selatan Sulawesi. Luwu memiliki luas wilayah sekitar 3.500 km² dengan jumlah penduduk sekitar 1.000.000 jiwa. Luwu merupakan daerah yang masih mempertahankan adat istiadat dan kebiasaan yang khas. Di sini masih banyak yang menggunakan bahasa Toraja sebagai bahasa sehari-hari. Luwu juga dikenal dengan adat pernikahan yang unik dan eksklusif. Adat pernikahan ini melibatkan pengorbanan hewan besar seperti sapi atau kerbau. Selain itu, Luwu juga terkenal dengan seni ukir kayu yang sangat indah dan rumit.

Kabupaten Tana Toraja yang merupakan bagian dari provinsi Sulawesi Selatan ini terdiri atas dua kecamatan yakni Kecamatan Tana Toraja dan Kecamatan Rantepao. Luwu dan Tana Toraja merupakan dua daerah yang memiliki karakteristik geografis yang sangat berbeda. Luwu memiliki tanah yang subur dan air tawar yang丰富, sedangkan Tana Toraja memiliki tanah yang kurang subur dan air tawar yang kurang. Hal ini membuat pertanian di Luwu lebih berhasil dibandingkan di Tana Toraja. Selain itu, Luwu juga memiliki iklim yang lebih dingin dibandingkan dengan Tana Toraja.

B. Letak Geografis

Luwu merupakan salah satu kabupaten di Sulawesi Selatan yang merupakan bagian dari provinsi Sulawesi Selatan. Luwu memiliki luas wilayah sekitar 3.500 km² dengan jumlah penduduk sekitar 1.000.000 jiwa. Luwu merupakan daerah yang masih mempertahankan adat istiadat dan kebiasaan yang khas. Di sini masih banyak yang menggunakan bahasa Toraja sebagai bahasa sehari-hari. Luwu juga dikenal dengan adat pernikahan yang unik dan eksklusif. Adat pernikahan ini melibatkan pengorbanan hewan besar seperti sapi atau kerbau. Selain itu, Luwu juga terkenal dengan seni ukir kayu yang sangat indah dan rumit.

1. Kecamatan Tana Toraja yang berada di bagian timur
2. Kecamatan Rantepao yang berada di bagian barat
3. Kecamatan Tana Toraja yang berada di bagian barat
4. Kecamatan Rantepao yang berada di bagian timur

¹³ See, for example, the discussion of the "right to privacy" in the U.S. Supreme Court's decision in *Roe v. Wade*, 410 U.S. 113 (1973).

⁶ See also K. M. Johnson, "The First World War and the Decline of the British Empire," *Journal of Imperial and Commonwealth History*, 2000, 28, 1, pp. 1–20.

Figure 1. The effect of the number of hidden nodes on the performance of the neural network.

¹¹ See also the discussion of the relationship between the two in the section on the 'Ergonomics of the Workday'.

POLY(1,4-BUTADIENE) POLYMERS 10

¹ See also the discussion in Chapter 1 above concerning the concept of "cultural capital".

Table 13. The effect of the number of hidden neurons on the performance of the neural network.

For more information about the study, please contact Dr. Michael J. Krasnow at (214) 744-2320 or via e-mail at mkrasnow@utdallas.edu.

Both patients were on a diet low in carbohydrates.

Journal of Health Politics, Policy and Law, Vol. 35, No. 4, December 2010
DOI 10.1215/03616878-35-4 © 2010 by The University of Chicago

Tabel 1. Penggunaan Tanah di Kabupaten Tana Toraja

No.	Jenis Penggunaan Tanah	Luas (km)	Persentase
1.	Hutan	1.359,38	52,40
2.	Padang Rumput	140,37	4,38
3.	Sawah	311,23	6,59
4.	Perkebunan	147,42	7,72
5.	Kebun Ikan	0,95	0,03
6.	Lahan Kritis	135,50	13,38
7.	Pelataran	33,43	1,04
8.	Penggunaan Lain	777,69	24,26
	Jumlah	3.205,77	100,00

Sumber : Bantuan Teknik Pemerintah Tana Toraja 1998

C. Penduduk dan Sektor pertanian

1. Perkembangan jumlah Penduduk Tana Toraja



**Tabel 2. Jumlah Penduduk Kabupaten Tana Toraja
dan Pertumbuhannya tahun 1993 ~ 1997**

No.	Tahun	Jumlah Penduduk	Pertumbuhan %
1.	1993	363.673	0,62
2.	1994	364.526	0,18
3.	1995	367.526	0,78
4.	1996	380.295	3,52
5.	1997	382.264	0,52

Sumber : Kantor Statistik Kabupaten Tana Toraja 1998

2. Penduduk Menurut Luas Wilayah dan Kepadatannya

Berdasarkan data yang diperoleh, jumlah penduduk Kabupaten Tana Toraja

terdiri dari dua kategori yakni penduduk pedesaan dan penduduk perkotaan

Dari jumlah penduduk kabupaten Tana Toraja pada tahun 1997, jumlah penduduk

pedesaan mencapai 300.000 jiwa atau sekitar 80% dan penduduk perkotaan

182.264 jiwa

Tabel 3. Penduduk Menurut Luas Wilayah dan Kepadatannya tahun 1996

No.	Kecamatan	Luas (km)	Penduduk	Kepadatan
1.	Bonggakaradeng	289,19	11.250	39
2.	Mengkendek	305,57	41.861	137
3.	Sangalla	146,60	24.418	167
4.	Makale	126,77	45.867	362
5.	Saluputi	722,10	46.995	65
6.	Rindingallo	470,00	33.662	72
7.	Rantepao	35,00	36.602	1.046
8.	Sanggalangi	180,50	41.693	231
9.	Sesean	91,75	24.319	265
10.	Simbuang *	371,31	12.255	33
11.	Rante Tayo *	210,95	34.804	117
12.	Tondan, Rongga, ... *	110,00	11.750	144
13.	Saidan Belusun *	127,00	18.188	143

Sumber : Kantor Statistik Kabupaten Tana Toraja 1998
 * Kecamatan Perwakilan

3. Penduduk Menurut Mata Pengaharian

Pada tahun 1996 jumlah penduduk yang berpenghasilan di kabupaten Tana Toraja sebanyak 110.300 jiwa atau 51,5% dari jumlah penduduk. Dari jumlah tersebut sebanyak 100.300 jiwa atau 91% mendapat penghasilan dari sektor pertanian, sektor ini merupakan sektor utama dalam penghasilan penduduk. Sektor lainnya yang memberikan penghasilan bagi penduduk adalah sektor perdagangan dan jasa yang memberikan penghasilan sebanyak 10.000 jiwa atau 9%.

Tabel 4. Jumlah Penduduk Menurut Mata Pencaharian di Kabupaten Tana Toraja Tahun 1996

No.	Mata Pencaharian	Jumlah (jiwa)	Percentase
1.	Petani	358.580	94,29
2.	Pertambangan	837	0,22
3.	Industri Kerajinan	7.035	1,85
4.	Bangunan	2.586	0,68
5.	Perdagangan	4.526	1,19
6.	Angkutan/Komunikasi	799	0,21
7.	Buruh/Lembaga Keuangan	304	0,08
8.	Pegawai dan Ahli	5.628	1,48

Sumber : Kantor Statistik Kabupaten Tana Toraja 1998

4. Penduduk Menurut Agama

Penduduk Kabupaten Tana Toraja pada tahun 1996 berjumlah 370.000 jiwa. Dari jumlah tersebut sebesar 94,29% penduduk beragama Islam. Agama yang dimiliki oleh penduduk di Kabupaten Tana Toraja ini terdiri atas katolik, protestan, Kristen, Hindu, dan lainnya. Berikut ini adalah data jumlah penduduk menurut agama di Kabupaten Tana Toraja pada tahun 1996.

Tabel 5. Jumlah Penduduk Menurut Pemeluk Agama di Kabupaten Tana Toraja Tahun 1996

No.	A g a m a	Jumlah	Persentase
1.	Kristen Protestan	262.974	69,15
2.	Kristen Katolik	64.536	16,97
3.	I s l a m	30.043	7,90
4.	Lainnya	22.742	5,98
	Jumlah	380.295	100,00

Sumber : Kantor Statistik Kabupaten Tana Toraja 1998

5. Angkatan Kerja dan Pertumbuhannya

Pada tahun 1996 jumlah penduduk yang berangkat kerja di kabupaten Tana Toraja adalah sebanyak 160.140 orang atau sekitar 42,67% dari jumlah penduduk. Dari jumlah tersebut sebanyak 149.770 orang atau 93,58% adalah aktif dan 10.370 orang atau 6,42% adalah tidak aktif. Kegiatan kerja yang dilakukan oleh penduduk yang berangkat kerja di kabupaten Tana Toraja pada tahun 1996 adalah sebagai berikut:

- Pekerjaan tetap sebanyak 139.300 orang atau 93,00%.
- Pekerjaan sementara sebanyak 5.470 orang atau 3,41%.
- Pekerjaan musiman sebanyak 5.370 orang atau 3,37%.
- Pekerjaan lainnya sebanyak 1.000 orang atau 0,62%.

Pada tahun 1996 jumlah penduduk yang berangkat kerja di kabupaten Tana Toraja adalah sebanyak 160.140 orang atau sekitar 42,67% dari jumlah penduduk. Dari jumlah tersebut sebanyak 149.770 orang atau 93,58% adalah aktif dan 10.370 orang atau 6,42% adalah tidak aktif. Kegiatan kerja yang dilakukan oleh penduduk yang berangkat kerja di kabupaten Tana Toraja pada tahun 1996 adalah sebagai berikut:

- Pekerjaan tetap sebanyak 139.300 orang atau 93,00%.
- Pekerjaan sementara sebanyak 5.470 orang atau 3,41%.
- Pekerjaan musiman sebanyak 5.370 orang atau 3,37%.
- Pekerjaan lainnya sebanyak 1.000 orang atau 0,62%.

Pada tahun 1996 jumlah penduduk yang berangkat kerja di kabupaten Tana Toraja adalah sebanyak 160.140 orang atau sekitar 42,67% dari jumlah penduduk. Dari jumlah tersebut sebanyak 149.770 orang atau 93,58% adalah aktif dan 10.370 orang atau 6,42% adalah tidak aktif. Kegiatan kerja yang dilakukan oleh penduduk yang berangkat kerja di kabupaten Tana Toraja pada tahun 1996 adalah sebagai berikut:

- Pekerjaan tetap sebanyak 139.300 orang atau 93,00%.
- Pekerjaan sementara sebanyak 5.470 orang atau 3,41%.
- Pekerjaan musiman sebanyak 5.370 orang atau 3,37%.
- Pekerjaan lainnya sebanyak 1.000 orang atau 0,62%.

Pada tahun 1996 jumlah penduduk yang berangkat kerja di kabupaten Tana Toraja adalah sebanyak 160.140 orang atau sekitar 42,67% dari jumlah penduduk. Dari jumlah tersebut sebanyak 149.770 orang atau 93,58% adalah aktif dan 10.370 orang atau 6,42% adalah tidak aktif. Kegiatan kerja yang dilakukan oleh penduduk yang berangkat kerja di kabupaten Tana Toraja pada tahun 1996 adalah sebagai berikut:

- Pekerjaan tetap sebanyak 139.300 orang atau 93,00%.
- Pekerjaan sementara sebanyak 5.470 orang atau 3,41%.
- Pekerjaan musiman sebanyak 5.370 orang atau 3,37%.
- Pekerjaan lainnya sebanyak 1.000 orang atau 0,62%.

Tabel 6. Jumlah Angkatan Kerja dan Pertumbuhannya di Sulawesi Tenggara Tahun 1993-1997

Kegiatan	Tahun				
	1993	1994	1995	1996	1997
Bekerja	137.963	131.213	145.034	139.369	142.032
Mencari Pekerjaan	5.550	4.385	8.589	6.760	7.738
Angkatan Kerja	133.513	135.598	153.623	146.129	149.770
Pertumbuhan %	-	1,56	13,29	-4,88	2,49
Rata-rata Pertumbuhan	2,365 %				

Sumber : Kantor Statistik Kabupaten Tana Toraja, 1998

6. Angkatan Kerja Menurut Kelongan Umur

Tabel 7. Jumlah Angkatan Kerja Menurut Golongan Umur di Kabupaten Tana Toraja Tahun 1993-1997

Kelompok Umur	T a h u n				
	1993	1994	1995	1996	1997
10 - 14	7.257	6.731	10.191	7.063	7.540
15 - 19	15.462	12.319	16.123	15.942	16.158
20 - 24	13.687	13.149	15.690	13.647	16.708
25 - 29	14.330	13.760	14.140	14.140	14.140
30 - 34	11.375	11.841	14.521	12.943	12.150
35 - 39	12.794	13.779	13.988	15.327	13.252
40 - 44	10.469	12.004	16.150	13.246	14.766
45 - 49	12.397	15.307	13.905	13.774	15.622
50 - 54	10.038	17.148	13.803	13.237	14.552
55 - 59	9.558	9.019	5.805	11.840	8.060
60 - 64	7.450	7.112	7.938	7.219	7.494
65 +	9.295	6.096	10.836	9.378	8.572
Jumlah	133.513	135.595	153.623	146.129	149.770

Sumber : Kantor Statistik Kabupaten Tana Toraja, 1998

7. Perkembangan Jumlah Tenaga Kerja Perhotelan di Tana Toraja

Berdasarkan data yang diperoleh dari Kantor Statistik Kabupaten Tana Toraja, jumlah tenaga kerja perhotelan pada tahun 1993 sebesar 112.000 orang. Pada tahun 1997 jumlah tenaga kerja perhotelan mencapai 149.770 orang. Pertumbuhannya sebesar 137.770 orang atau 123% dapat dilihat pada tabel berikut :

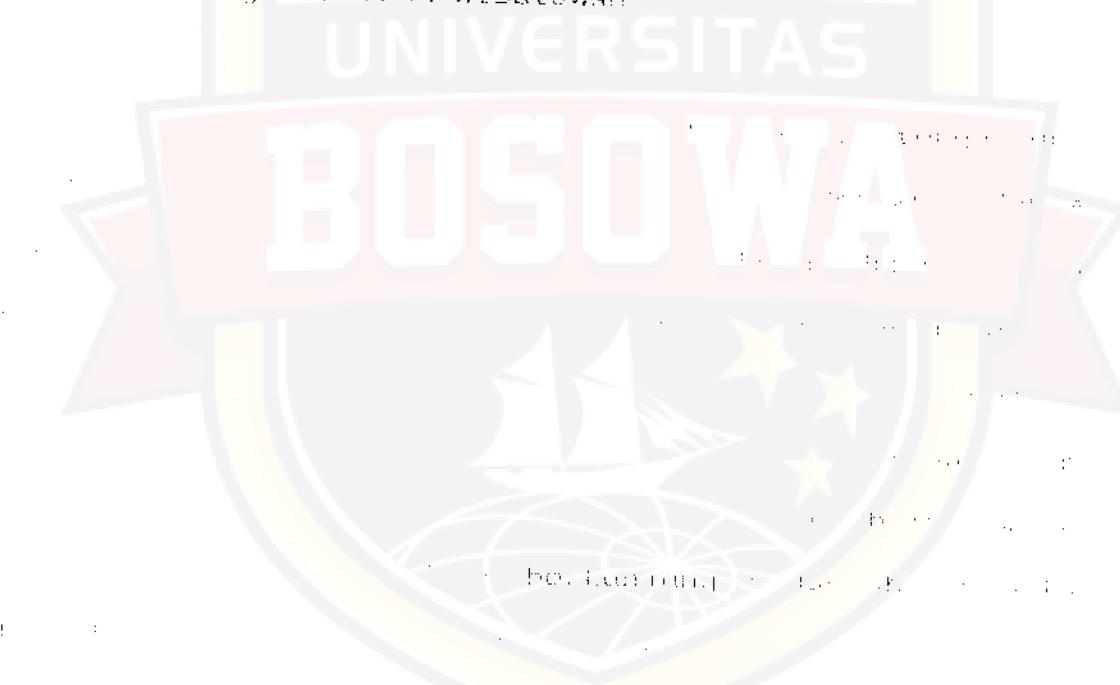
Tabel 8. Jumlah Tenaga Kerja di Hotel dan Perkembangannya di Kabupaten Tana Toraja Tahun 1995 – 1997

No.	Tahun	Jumlah Kerja	Pertumbuhan %
1.	1995	633	-
2.	1996	741	16,8%
3.	1997	1.118	19,38

Sumber : Dinas Perekonomian Tana Toraja, 1998

D. Keadaan Fisik Witektawan

1. Perkembangan jumlah Witektawan



Perkembangan jumlah witektawan di Kabupaten Tana Toraja pada tahun 1995 – 1997 dapat dilihat pada tabel di bawah ini :

Tabel 9. Perkembangan Jumlah Wisatawan Yang Berkunjung di Kabupaten Tana Toraja tahun 1992-1997

No.	Tahun	Wisatawan Mancanegara	Wisatawan Nusantara	Jumlah
1.	1992	40.695	174.542	215.237
2.	1993	47.156	171.172	218.382
3.	1994	51.259	195.512	246.771
4.	1995	56.565	203.052	259.617
5.	1996	58.777	218.382	277.159
6.	1997	62.570	64.507	126.687

Sumber : Dinas Pariwisata Kabupaten Tana Toraja 1998

2. Perkembangan Jumlah Wisatawan Menurut Negara Asal

Pewarta berikut ini dapat diambil di benua Eropa adalah merupakan negara yang banyak melakukan kunjungan wisata ke negara mancanegara. Banyak di dunia, hal tersebut dimungkinkan oleh karena negara tersebut mempunyai tingkat ekonomi yang baik. Demikian halnya wisatawan yang berkunjung ke daerah Tana Toraja banyak berasal dari benua Eropa, seperti Portugis, Jerman, Belanda dan Italia. Untuk melihat perkembangan wisatawan menurut negara asalnya dapat dilihat pada tabel berikut ini :

Tabel 10. Perkembangan Jumlah Wisatawan Yang Berkunjung ke Tana Toraja Menurut Negara Asal Tahun 1993-1997.

No	Negara	1993	1994	1995	1996	1997
1.	Peterania	14.200	15.684	20.670	25.800	19.245
2.	Amerika	9.470	9.703	11.465	12.950	15.151
3.	Italia	7.103	8.081	2.492	2.800	3.123
4.	Belanda	7.007	7.780	11.448	2.500	8.371
5.	Indonesia	5.781	4.064	1.408	3.550	5.740
6.	Kanada	5.27	610	370	2.650	1.136
7.	Eropa lainnya	136	25	-	-	6.377
8.	Lainnya	10.018	10.562	8.451	8.527	5.227
	Jumlah	47.156	51.258	56.565	58.777	62.370

Sumber : Dinas Pariwisata kabupaten Tana Toraja 1998

3. Banyaknya Wisatawan Menurut Bulannya

Umumnya wisatawan-wisatawan yang berkunjung ke daerah Tana Toraja disebabkan oleh karena wisatawan tersebut ingin memahami pemandangan alam dan udara pegunungan yang sangat berbeda dengan masyarakat Tana Toraja dan penasaran dengan obyek dan daya tarik wisata yang ada. Dari hasil data yang diperoleh melalui dinas pariwisata, para wisatawan tersebut banyak melakukan perjalanan wisata ke Tana Toraja pada bulan Juni sampai bulan Oktober. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 11.a. Banyaknya Wisatawan Mancanegara Yang Berkunjung ke Tana Toraja Tahun 1995-1997

B u l a n	1995	1996	1997
Januari	2.609	2.713	2.462
Pebruari	3.813	2.925	4.396
Maret	3.034	3.155	2.813
April	4.854	5.048	3.700
M e i	5.262	5.472	4.923
J u n i	3.801	3.953	4.044
J u l i	6.781	7.052	7.326
Agustus	8.546	8.889	10.550
September	5.092	5.295	7.326
Okttober	5.369	5.583	5.587
Nopember	4.968	5.166	5.275
Desember	3.391	3.526	3.956
Jumlah	56.565	58.777	62.956

Sumber : Dinas Pariwisata Kabupaten Tana Toraja, 1998

Tabel 11.1 Banyaknya Wisatawan Nusantara Yang Berkunjung ke Tana Toraja Tahun 1995-1997

Bulan	1995	1996	1997
Januari	1.111	18.481	4.171
Februari	1.103	18.504	7.080
Maret	1.103	80.096	2.572
April	1.103	13.146	5.005
Mei	13.441	37.366	5.126
Juni	13.441	37.366	5.838
Juli	13.441	17.182	8.255
Aguustus	13.963	17.188	8.425
September	16.024	18.480	5.651
Okttober	12.441	18.480	5.839
Nopember	6.798	10.920	5.839
Desember	3.050	18.952	2.502
Jumlah	203.052	218.382	64.317

Sumber : Dinas Pariwisata Kab.Tana Toraja, 1998

E. Keadaan Jaringan Transportasi

1. Daerah

Ritardo perhubungan daerah banyak tergantung pada tersedianya jalan dan kualitas jalan yang memadai untuk menghubungkan satu daerah ke daerah lain. Perkembangan panjang jalan di Kabupaten Tana Toraja tahun 1993 - 1997 menunjukkan peningkatan yang cukup baik, pada tahun 1993 jalan diaspal panjangnya mencapai 234,60 km naik menjadi

372,92 km² pada tahun 1997. Debat dan pula jalan kerikil dan jalan tanah yang belum diaspal. Kondisi panjang jalannya selama lima tahun adalah dalam berakhir. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat dari tabel berikut :

Tabel 12. Panjang Jalan Menurut Jenis Permukaan di Kabupaten Tana Toraja Tahun 1993-1997

Jenis Permukaan	1993	1994	1995	1996	1997
Diaspal	234,10	337,52	357,52	357,52	372,92
Kerikil	207,18	427,67	420,67	430,17	463,25
Tanah	1.105,70	1.858,86	1.856,96	1.895,67	1.912,66
Tidak terinci	-	-	-	-	-
Jumlah	1.630,58	1.858,96	1.856,96	1.895,67	2.026,67

Sumber : Kantor Statistik Kabupaten Tana Toraja, 1998

2. Udara

Bandara Pongtiku yang berada di Kabupaten Tana Toraja hanya dapat digunakan oleh pesawat-pesawat berbadan kecil. Kedudukan bandara Pongtiku ini sangat penting dalam memacu perkembangan pariwisata di Tana Toraja. Jika diamati dari sekian banyak penumpang yang menggunakan jasa ini, kurang lebih 90 persen merupakan wisatawan, baik dari dalam maupun luar negeri.

Dari hasil daftar mengenai banyaknya penumpang yang berangkat dan yang datang pada setiap kali keberangkatan dan pendaratan pesawat melalui bandara

Berdasarkan hasil survei yang dilakukan oleh Bapak Prof. Dr. Mardiyono pada tahun 1991, bahwa dalam pengembangan teknologi pesawat udara di Indonesia, terdapat dua faktor yang mempengaruhi perkembangan teknologi pesawat udara di Indonesia. Faktor pertama adalah faktor ekonomi dan faktor kedua adalah faktor politik. Dalam hal faktor ekonomi, maka diperlukan dana yang cukup besar untuk membangun teknologi pesawat udara. Sedangkan dalam hal faktor politik, maka diperlukan dukungan dari pemerintah agar teknologi pesawat udara dapat berkembang dengan baik. Dalam hal ini, maka diperlukan dukungan dari pemerintah agar teknologi pesawat udara dapat berkembang dengan baik.



**Tabel 1. Jumlah Penumpang Penerbangan Bandar Udara
Pongtiku Dirinci Perbulan di Kabupaten
Tana Toraja Tahun 1997**

B u l a n	Pesawat		Penumpang		
	Berangkat	Datang	Berangkat	Datang	Transit
Januari	18	18	79	84	-
Pebruari	22	22	151	105	8
Maret	21	21	128	131	-
April	12	12	48	61	-
M e i	23	23	153	149	-
J u n i	17	17	109	109	-
J u l i	26	26	166	174	-
Agustus	25	25	253	219	-
September	17	17	145	124	-
Okttober	13	13	55	54	-
Nopember	7	7	17	25	-
Desember	14	14	55	57	-
Jumlah	215	215	1.359	1.292	8
1996	296	296	1.933	1.868	-
1995	289	289	2.403	2.156	33
1994	308	308	2.611	2.779	13
1993	337	337	3.240	3.039	10

Sumber : Kantor Statistik Kab.Tana Toraja, 1998

F. Jenis Kegiatan Perekonominian

1. Perbankan

Kegiatan perbankan merupakan salah satu faktor penunjang bagi kegiatan pariwisata baik bagi pengelola pariwisata maupun bagi wisatawan sendiri. Lembaga perbankan yang ada di Kabupaten Tana Toraja saat ini terdiri dari BRI, BNI 1946, BPD, BPR dan Bank Danamon, selain itu terdapat 8 Money Changer.

2. Koperasi

Koperasi merupakan salah satu lembaga keuangan yang dapat membantu masyarakat pedesaan. Koperasi (KUD dan non KUD) cukup banyak di Tana Toraja dengan berbagai jenis usaha yang dikelolah dan berfungsi juga menyalurkan produk-produk pertanian masyarakat untuk keperluan hotel, penginapan, restoran dan lain-lain.

3. Pasar

Pasar di Tana Toraja mempunyai keunikan tersendiri oleh karena hanya berlangsung sekali dalam 6 hari. Misalnya saja pasar Rantepao dengan pasar Makale tidak boleh bersamaan. Mekanisme ini telah berlangsung selama bertahun-tahun lamanya. Pasar Rantepao dan pasar Makale berfungsi juga sebagai pasar harian, tetapi kalau tiba harinya pasar Rantepao dan pasar Makale jumlah pengunjungnya jauh lebih banyak dari hari-hari biasa.

Selain pasar hewan yang ada di Tana Toraja juga terdapat pasar hewan yang tetapnya berdampingan dengan pasar bahan. Pasar ini juga berlangsung sekaligus dalam dua hari dan tidak diadakan di tiga tempat di Tana Toraja, yakni di Kantepao, Makale dan Rembon. Pasar hewan Makale berlangsung dengan pasar hewan Bolu di Kantepao dan Pasar hewan Tompa, Lampe yang dijual di pasar hewan Makale. Tujuan hibah senjataan untuk pasar hewan Bolu dan Pasar hewan Rembon selain babi juga kerbau dan hewan lainnya.

6. Jenis Obyek dan Daya Tarik Wisata Tana Toraja

Tana Toraja yang merupakan salah satu daerah tujuan wisata memiliki ciri khas yang mempunyai daya tarik tersendiri bagi pengunjung-pengunjung yang berkunjung ke daerah ini. Daya tarik pariwisata Tana Toraja antara lain seperti batu gunung/pemandangan alam, kesejukan udara, kebudayaan, fosil-fosil serta objek arkeologi, kuburan batu alam/buatan manusia, peninggalan benda-benda kuno/bersejarah, kerajinan terapung/kiran yang spesifik dan unik.

Pada umumnya obyek wisata yang ada di Tana Toraja adalah milik raja-raja Leluarga (Lontara) tertentu, yang dimiliki oleh orang-orang tertentu. Namun dalam hal pengaturannya pemerintah Daerah berhak dan berkewajiban untuk menungkapkan dan menjelaskan obyek dan daya tarik wisata di Tana Toraja.

Berdasarkan hasil pengamatan terhadap objek wisata yang berpotensi untuk dikembangkan dalam bentuk berjalan kaki 347 objek wisata yang berada di dalam Kabupaten Toraja Selatan. Dari perbandingan jumlah objek wisata dan satuan berjalan kaki sekitar 500000 objek wisata yang merupakan produk pengembangan pada tahun 2010 diperoleh jumlah objek wisata yang berjalan kaki sekitar 100000 objek wisata yang merupakan produk pengembangan pariwisata di Kabupaten Toraja Selatan. Selain Pangala Wisata yang merupakan produk pengembangan pariwisata di WPP I yang mempunyai jumlah objek wisata sekitar 400000 objek wisata di WPP II yang merupakan jumlah objek wisata sekitar 100000 objek wisata di WPP III yang merupakan jumlah objek wisata sekitar 100000 objek wisata di WPP IV yang merupakan jumlah objek wisata sekitar 100000 objek wisata. Namun ditambah keempat wilayah tersebut belum lagi mencakup seluruh wilayah alternatif yang belum diketahui jumlahnya.

Berdasarkan hasil pengamatan kepada Bupati KDH Tk.II dan Toraja yang telah memberikan saran operasional terhadap objek wisata Toraja Selatan yang dapat berpotensi untuk mendatangkan pengunjung dan dapat dikembangkan di Kabupaten Toraja. Dapat diketahui bahwa objek wisata yang merupakan objek wisata yang dikembangkan di Kabupaten Toraja yang masih belum diketahui jumlahnya.

Tabel 4.1. Pendekatan dan Analisis Dalam Dibentuk Izin
Mitra dalam Pengembangan Sistem keputusan
Pendekatan Mitra Untuk Tercapainya.

No.	Nama Objek	Pengaruh Wisata Utama	Lokasi Desa/Kel.Kecamatan
1.	Lembaran	- Liang Pasir Tau-tau Bukuruan Ter- gantung Kebun	Pers.Lembaran Makale
2.	Lembaran	- Liang Lele Brong Tau-tau Kuburan ter- gantung	Pers.San dan Wai Sangga- langi
3.	Kelte' Kesi	- Tongkonan Erong Patane Kuburan ter- gantung Pengrajin ukiran perhat	Pers. Kesi Sangga- langi
4.	Penanian	- Tongkonan desa, pertemuan bante desa, dikembar	Nanggala Nanggala Tondon
5.	Patum	- Pendudukan tempat tinggal rumah tradisi Tau-tau	Rajabasa Ujungwulan Semenyan
6.	Penanian	- Rumah penduduk tradisional tempat tinggal Tau-tau	Ujung Mojimbarat Semenyan
7.	Sungaya	- Liang Liang Pasir Tau-tau	Koero Sangalla
8.	Batu Tumbon	- Liang Pasir Tau-tau	Bombongan Makale

No.	Nama Objek	Pusat Tarik Wisata Utama	Lokasi Desa/Kel.Kecamatan	
9.	Singuntu	- Tongkonan Panorama	Nonongan	Makale
10.	Mareute	- Tongkonan Liang Paa - Brong - Tou-tau	Tongkonan	Sanggalingi
11.	Patare Puang masangka	- Patare - Tou-tau dari Batu	Pangli Palawa	Sesean
12.	Bori Eselang ang	- Pante - Simbuang	Bori Parinding	Sesean
13.	Pancar	Liang Paa	Desa-an di mare	Sesean
14.	Batu Tumpuan	Tongkonan Batu	Desa-an Seloarn	Sesean
15.	Lo ko Ratu	Liang Paa	Landerun-dun	Sesean
16.	Balik Tunduk Kanduh An	Tongkonan	Nahallo	Sangalla
17.	Kambira	Massiliran	Buntu Sangalla	Sangalla
18.	Buntu Pene	- Tongkonan - Liang Paa - Patane	Tikunna Malenong	Sanggalingi
19.	Buntu Kalendo	- Tongkonan Puang Sangalla - Museum Mini	Buntu Sangalla	Sangalla
20.	Rante Karangah	- Rante - Jindanong - Batu-sit - Kerban	Per. Kin-tung batu	Sanggalingi
21.	Tempat wisata	- Tempat - Pengobatan - Makanan	Kromo	Sangalla

No.	Nama Objek	Daya Tarik Wisata Utama	Lokasi Desa/Kel.Kecamatan	
22.	Tilsngga'	- Kojam alam untuk rekreasi tirta	Sarira	Makale
23.	Pala' Tokke	- Kuburan ter-santung	La'bo'	Sanggalingi
24.	Tiroallo Sesean Ula'	- Kuburan Marimbunna (Mitos)	Tikala	Rantepao
25.	Singki' Tambolang	- Panorama - Kolam alam - Liang Lo'ko'	Laeng Tanduk	Rantepao
26.	To' Puang	- Tongkonan - Batu bersejarah	Rantealang	Sangalla
27.	Pattan	- Tongkonan - Ton-ton	Ulussulu	Salupatti
28.	Buntu Baruna	- Benteng pertahanan - Liang Lo'ko'	Tikala	Rantepao
29.	Tumakke	- Tongkonan beratap batu	Banga	Salupatti
30.	Potuk Tengah	- Tongkonan bersejarah	Tengah	Mengkendek
31.	Matu Esen	- Panorama - Liang Lo'ko'	Pangala	Rindingallo
32.	Tanete	- Tongkonan	Pangala	Rindingallo
33.	Pongtinton	- Erong - Liang Pas'	Baruppu'	Rindingallo
34.	Benteng Bath	- Benteng pertahanan pahlawan Pongtiku	Baruppu'	Rindingallo
35.	Mamullu	- Panorama - Benteng pertahanan	Kapala-pitu	Rindingallo

No.	Nama Objek	Daya Tarik Wisata Utama	Lokasi Desa/Kel.Kecamatan	
36.	Randanan	Liang Lo'ko'	Randanan	Mengkendek
37.	Bate Bambala	Museum Mini	Saidan Mataallo	Sesean
38.	Batu	Pemandangan	Tinerung	Mengkendek
39.	Makutis	Pemandian air panas alami	Tukesan	Sanggala
SK.BKDH.No.403/X/1990		Tanggal 24 Oktober 1990 :		
40.	Galugu Dua Sang Kombong	- Tongkonan - Pertemuan tradisional	Saidan Malimbong	Sesean
SK.BKDH.No.553/XII/1990		Tanggal 17 Desember 1990 :		
41.	Tongkonan Unnoni	- Pertemuan tradisional	Saidan Mataallo	Sesean
42.	Maidhang Tonlok	Pemandangan khasus Batu Kayi Purba Liang Lo'ko' Batu	Sillanan/Melati	Mengkendek
43.	Lompong Parinding	Lompong Lo'ko'	Borji Parinding	Sesean
44.	Talpen Lampong	Lampong	Tikuna Malenong	Sanggala
45.	Fantekit	Pemandangan	Talunglipu	Santepa
SK.BKDH.No.598/VIII/1995		Tanggal 26 Agustus 1995 :		
46.	Bakkan Ulu	- Tongkonan - Pemandangan - Kolam alami	Sesean Mataallo	Sesean
47.	Lo'ko' Tongko	Gua alam	Buntu Sanggala	Sanggala

No.	Nama Obyek	Daya Tarik Wisata Utama	Lokasi Desa/Kel.Kecamatan	
48.	Perkebunan kopi Bolokan	- Perkebunan kopi Arabika	Bittuan	Saluputti
49.	Perkebunan kopi Pedanaren	- Perkebunan kopi Arabika	Bokin	Sanggalinggi
50.	Mapongka	- Hutan wisata dan panorama	Ranteka-lua	Mengkendek
51.	Patongloan	- Air terjun dan permandian alam	Patong-loan	Saluputti
52.	Panjat tebing arung jeram	- Panjat tebing Arung jeram arus Sungai Salu dan Sungai Metting		Sebuah Kec. Rindingallo, Rantetayo, Saluputti, Makale
53.	Pelabuhan	- Pelabuhan	Bantaran	Mengkendek
54.	Tumpon	- Hutan jati di Sungai Pao	Purappu	Rindingallo
55.	Nanggala	- Hutan wisata dan Penorama	Nanggala Sangpiak Salu	Tondon Nanggala
56.	Banua Kasalle	- Tongkonan	Kaero	Sangalla
57.	Sillanan	- Tongkonan	Sillanan	Mengkendek
58.	Randan Batu	- Kerajinan besi	Pata'pa-dang	Sanggalinggi
59.	Tengko Batu	- Batu ukiran batu	Kamali Pentalluan	Makale
SK.BKDH.No.618/V-1985 Tanggal 14 Mei 1985 :				
60.	Pasa Tedong	- Busar bewan keraton N. bandi	Talibung-Lipi Mata alle	Rantepao

Sumber : Dinas Pariwisata Kabupaten Tana Toraja, 1998

Keterangan :

- a. Lotek Gunung : merupakan permainan tradisional Toraja.
- b. Manche : tali yang digunakan tempat upacara pemakaman.
- c. Sandungan : merupakan tempat pembakaran kerbau di Rante.
- d. Tenggong : adat yang dilakukan dalam upacara pemakaman.
- e. Tenggong Tendu : adat yang dilakukan dalam upacara pemakaman.
- f. Tenggong Tendu : adat yang dilakukan dalam upacara pemakaman.
- g. Tenggong Tendu : adat yang dilakukan dalam upacara pemakaman.
- h. Tenggong Tendu : adat yang dilakukan dalam upacara pemakaman.
- i. Tenggong Tendu : adat yang dilakukan dalam upacara pemakaman.
- j. Tenggong Tendu : adat yang dilakukan dalam upacara pemakaman.
- k. Tenggong Tendu : adat yang dilakukan dalam upacara pemakaman.
- l. Tenggong Tendu : adat yang dilakukan dalam upacara pemakaman.
- m. Tenggong Tendu : adat yang dilakukan dalam upacara pemakaman.
- n. Tenggong Tendu : adat yang dilakukan dalam upacara pemakaman.
- o. Nomor urut 1-4 : milik PT. Bintangor Jaya Abadi dan PT. Sinar Mas Agroindo.
- p. Nomor urut 5-10 : milik PT. Bintangor Jaya Abadi dan PT. Sinar Mas Agroindo.
- q. Nomor urut 11-14 : milik PT. Bintangor Jaya Abadi dan PT. Sinar Mas Agroindo.
- r. Nomor urut 15-18 : milik PT. Bintangor Jaya Abadi dan PT. Sinar Mas Agroindo.
- s. Nomor urut 19-22 : milik PT. Bintangor Jaya Abadi dan PT. Sinar Mas Agroindo.
- t. Nomor urut 23-26 : milik PT. Bintangor Jaya Abadi dan PT. Sinar Mas Agroindo.
- u. Nomor urut 27-30 : milik PT. Bintangor Jaya Abadi dan PT. Sinar Mas Agroindo.
- v. Nomor urut 31-34 : milik PT. Bintangor Jaya Abadi dan PT. Sinar Mas Agroindo.
- w. Nomor urut 35-38 : milik PT. Bintangor Jaya Abadi dan PT. Sinar Mas Agroindo.
- x. Nomor urut 39-42 : milik PT. Bintangor Jaya Abadi dan PT. Sinar Mas Agroindo.
- y. Nomor urut 43-46 : milik PT. Bintangor Jaya Abadi dan PT. Sinar Mas Agroindo.
- z. Nomor urut 47-50 : milik PT. Bintangor Jaya Abadi dan PT. Sinar Mas Agroindo.
- aa. Nomor urut 51 : milik LKMD Patongloan.

H. Jenis Sarana Pendukung Pengembangan Pariwisata

Sala satu unsur penunjang dari sektor pariwisata adalah tersedianya akomodasi yang memadai sehingga dapat lebih menarik lagi minat wisatawan untuk berkunjung. Keadaan sarana pendukung pengembangan pariwisata di Tana Toraja selama kurun waktu 4 tahun terakhir (1995-1998) mengalami peningkatan yang baik, sehingga tampak bahwa kota-kota di Tana Toraja adalah merupakan kota wisata. Untuk melihat perkembangan sarana pendukung pengembangan pariwisata di Tana Toraja dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 15. Perkembangan Sarana Pariwisata di Tana Toraja
Tahun 1995 - 1998

Sarana Pariwisata	1995	1996	1997	1998
Hotel Bintang 4	2	2	2	2
Hotel Bintang 3	4	4	4	4
Hotel Bintang 2	2	2	2	2
Hotel Bintang 1	8	8	8	8
Hotel Melati 3	7	7	7	7
Hotel Melati 2	5	5	5	5
Hotel Melati 1	8	8	8	8
Home Stay/Pondok wisata	33	37	37	37
Restoran/Rumah Makan	23	25	25	28
Biro perjalanan wisata	6	6	6	7

Guru Pariwisata	1995	1996	1997	1998
Agen perjalanan (Ticketing)	6	7	7	7
Jasa angkutan wisata	6	6	6	8
Toko/kios cenderamata	44	60	60	65
Money Changer	7	8	8	8
Warung telekomunikasi	9	10	10	12
Jumlah	170	195	195	208

Sumber : Dinas Pariwisata Kabupaten Tana Toraja, 1998

I. Penerimaan PAD Pariwisata

Penerimaan Pendapatan Asli Daerah (PAD) dari sektor pariwisata dikategorikan dalam dua bagian, yaitu dari retribusi objek wisata dan pajak pembangunan. Untuk retribusi objek wisata pada tahun 1995 tercatat 168.169.302 retribusi menjadi 157.821.060. Dan pada tahun 1997 meningkat menjadi 178.628.197. Sedangkan dari Pajak pembangunan pada tahun 1995 sebesar 327.437.714, menurun menjadi 305.714.000 pada tahun 1996 dan pada tahun 1997 terjadi penurunan lagi menjadi 340.786.652. Ini berarti bahwa dari pendapatan pajak pembangunan sektor pariwisata tahun 1995 pada tahun 1996 terjadi penurunan sebesar 6,33 % dan pada tahun 1997 meningkat lagi sebesar 6,15 %, tetapi tahun 1996 penurunan pajak pembangunan sebesar 7,18 %.

BAB V

ANALISIS KESEMPATAN KERJA PARIWISATA DI TANA TORAJA

A. Analisis Pertumbuhan Ekonomi Sektor Pariwisata

Pertumbuhan PAD (Pendapatan Asal Daerah) dari sektor pariwisata di Kabupaten Tana Toraja sejak tahun 1995 sampai dengan tahun 1997 terjadi fluktuasi. Padahal menurut data kecenderungan yang diberikan jumlah pendapatan PAD sektor pariwisata pada tahun 1996 berjumlah sebesar 545.807.036 tetapi pada tahun 1997 sebenarnya menjadi 511.537.544 atau menurun sebesar 6,24 persen. Dan pada tahun 1997 mengalami peningkatan menjadi 519.414.849 atau meningkat sebesar 1,54 persen. Namun apabila dianalisis PAD pariwisata tahun 1995 dan tahun 1997 masih mengalami penurunan atau menurun sebesar 4,86 persen.

Analisis pertumbuhan ekonomi sektor pariwisata di Kabupaten Tana Toraja diilustrasikan dengan menggunakan persamaan :

$$\text{Laju Pert.PAD Pariwisata } X = \frac{\text{PAD Pariwisata X-PAD Par.X-1}}{\text{PAD PAriwisata X-1}} \cdot 100$$

Dimana :

PAD Pariwisata X = Pendapatan Asal Daerah Tana Toraja tahun berjalan X

PAD Pariwisata X-1 = Pendapatan Asal Daerah Tana Toraja tahun berjalan X-1

B. Analisis Kependudukan

Pembahasan pada bab ini membahas tentang Kabupaten Tana Toraja selama kurun waktu 10 tahun sejak awal berdirinya kabupaten (1993-1997) merupakan umur pertumbuhan penduduk yang masih muda.

Tabel 1.1. Jumlah penduduk kabupaten Tana Toraja pada akhir tahun 1997 menunjukkan bahwa jumlah penduduk tertinggi pada tahun 1997 adalah 1.000.000 jiwa dengan persentase dengan total jumlah penduduk pada tahun 1995 yang berada pada posisi daselanjutnya yakni 950.000 jiwa.

Untuk mendukung perkembangan daerah yang menyebabkan kawasan di Kabupaten Tana Toraja semakin besar memberikan manfaat pada turis domestik dan internasional yang berkunjung, dimana diketahui bahwa penduduk Tana Toraja (suku Toraja) mempunyai sifat yang sangat ramah yang dapat menarik wisatawan untuk berkunjung, seperti pada upacara-upacara Rambu Solo (deci Rambu Toraja) yang berlaku di seluruh wilayah Tana Toraja.

Sedangkan pada masa ini jumlah penduduk dari kabupaten berkembangnya jumlah penduduk di Kabupaten Tana Toraja adalah sebagai potensi untuk memberdayakan pembangunan daerah yang dianjukan kepada pemerintahan dalam program pembangunan daerah sesuai dengan motto yang "Toraja Bangkit".

Untuk mendukung perkembangan jumlah penduduk Kabupaten Tana Toraja pada masa yang akan datang, digunakan metode proyeksi regresi linier yang diturunkan dengan persamaan :

$Y = a + bx$, dimana :

Y = jumlah penduduk tahun proyeksi

X = Selisih tahun proyeksi

a, b = Tetapan yang diperoleh dari rumus berikut :

$$a = \frac{\sum Y - b \sum X^2}{N} = \frac{\sum XY - b \sum X \sum Y}{N \sum X^2 - (\sum X)^2}$$

$$b = \frac{N \sum XY - \sum X \sum Y}{N \sum X^2 - (\sum X)^2}$$

Dengan menggunakan persamaan tersebut dapat diketahui perkiraan jumlah penduduk Kabupaten Tana Toraja untuk masa 5 sampai 20 tahun kedepan, seperti terlihat pada tabel di bawah ini :

Tabel 16. Perkiraan Jumlah Penduduk Kabupaten Tana Toraja Tahun 2002-2017

No.	Tahun	Jumlah Penduduk (Jiwa)	Pertumbuhan %
1	2002	403.452	6,85
2	2007	434.727	6,43
3	2012	461.008	6,04
4	2017	487.278	5,70

Sumber : Hasil Perhitungan Panulis, 1999

C. Analisis Jumlah Wisatawan

Sebagaimana yang dapat dilihat pada jumlah wisatawan yang berkunjung pada tahun 1999, jumlah wisatawan pada bulan maret yang adalah date raya di Indonesia mencapai 1.000.000 orang. Pada saat itu jumlah wisatawan mancanegara terlebih dalam jumlahnya di dalam kondisi dan situasi nasional berada pada posisi Dikurang dari bulan Juli 1999. Sementara itu, pada peristiwa ini sedang ditanda krisis ekonomi yang telah berdampak besar pada bidang ekonomi sejauh tetapi sudah berdampak pada mancanegara. Apabila keadaan ini masih berlangsung lama, tentunya akan berpengaruh buruk terhadap pertumbuhan jumlah wisata di Indonesia.

Pertumbuhan jumlah wisatawan mancanegara yang berkunjung ke kabupaten Tana Toraja selama 1992-1999 meningkat pesat dan cukup stabil pada periode tersebut. Tetapi jumlah wisatawan mancanegara yang datang ke daerah Tana Toraja pada tahun 1999 mengalami pertumbuhan sebesar 70,5 persen. Hal ini tidak mengejutkan sebab masyarakat

Indonesia yang merupakan pengembang dan pelaku turisme yang bersifat eksistensial dalam pengembangan ekonomi menerapkan teknologi.

Kelebihan teknologi dalam pengembangan turisme adalah teknologi yang dapat memberikan informasi yang akurat dan lengkap. Secara teknis teknologi turisme ini berfungsi untuk mendukung kegiatan diantara lain dalam pengembangan turisme seperti teknologi pendukung kegiatan pendidikan dan pengembangan teknologi pendukung kegiatan pengalaman wisatawan (tabel 17.a) dengan memperbaiki metode pengembangan turisme yang tidak memperbaiki metode dan tidak memperbaiki metode pengembangan turisme yang berperan pada kesejahteraan, keamanan dan keseimbangan sosial.

Tabel 17.a. Perkiraan Jumlah Wisatawan Mancanegara Yang Berkunjung ke Tana Toraja Tahun 2002-2017

Periode	Jumlah Wisatawan	Sumber
2002	1.000.000	1.000.000
2003	1.000.000	1.000.000
2004	1.000.000	1.000.000
2005	1.000.000	1.000.000
2006	1.000.000	1.000.000
2007	1.000.000	1.000.000
2008	1.000.000	1.000.000
2009	1.000.000	1.000.000
2010	1.000.000	1.000.000
2011	1.000.000	1.000.000
2012	1.000.000	1.000.000
2013	1.000.000	1.000.000
2014	1.000.000	1.000.000
2015	1.000.000	1.000.000
2016	1.000.000	1.000.000
2017	1.000.000	1.000.000

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

Sejauh ini untuk mendapatkan perkiraan jumlah wisatawan nusantara yang berkunjung ke daerah Tana Toraja untuk media yang akur, diperlukan yang spesialis keadaan ekonomi masyarakat terdahulu membangun tipe dan dari krisis

ekonomi yang berjalan dengan baik. Tabel 17.b.

Perhitungan jumlah wisatawan Nusantara yang berkunjung ke Tana Toraja pada tahun 2002-2017

menunjukkan bahwa jumlah wisatawan yang berkunjung ke Tana Toraja pada tahun 2002-2017

menyelanjutnya diperoleh jumlah wisatawan yang berkunjung ke Tana Toraja pada tahun 2002-2017

Tabel 17.b. Perkiraan Jumlah Wisatawan Nusantara Yang Berkunjung ke Tana Toraja Tahun 2002-2017

No.	Tahun	Jumlah Wisatawan Berkunjung	Rasio
1	2002	1.000.000	1
2	2007	1.013.000	1,013
3	2012	1.020.400	1,020
4	2017	1.026.104	1,026

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

D. Analisis Jenis-jenis Sarana Pendukung Pengembangan Pariwisata

1. Transportasi Darat

Transportasi darat yang ada di Kabupaten Tana Toraja saat ini masih dalam tahap awal pengembangan dan belum mendapat pengembangan secara maksimal. Dalam pengembangan sarana dan prasarana pariwisata Perhutani tidak dilakukan secara sistematis. Lokasi obyek wisata yang belum diketahui oleh masyarakat umum tidak mempunyai sistem jalan yang dapat dijangkau untuk dilalui. Beberapa jalan yang ada masih belum tersentuh. Apabila dianalisa maka dapat diketahui bahwa bahwasannya pedesaan dalam jumlah besar yang belum mendapat pengembangan yang

dilakukan oleh 59 persen masyarakat dan di 13,40 persen pada tahun 1979. Dengan kata lain pada jalan kerakit (perkerasan) hanya 37,92 persen sementara 12,71 persen dilakukan pada jalan pasir pasir pada tahun 1979 dan setelahnya di dalam daerah perkerasan jalan tanah pada teknologi yang sebenarnya 72,47 persen menurun menjadi 59,74 persen pada tahun 1979.

Kenyataan tersebut di atas menunjukkan bahwa perkembangan perbaikan jalan makin daerah dalam mendekvelopasi dan dalam pembangunan daerahnya yang merupakan hal yang sangat wajib. Namun dalam perkembangannya perbaikan jalan makin berkurang terutama berdasarkan pada jumlah jalan yang diperbaiki dan jumlah jalan yang dibangun. Yang selanjutnya mengakibatkan pada pengembangan daerahnya yang semakin lambat dan akhirnya mengakibatkan dominasi bukti perbaikan jalan pada tahun 1979. Untuk lebih lanjut dapat dilihat dalam gambar berikut :

Jumlah perbaikan jalan pada tahun 1979 yang dilakukan pada jalan kerakit (perkerasan) sebesar 37,92 persen dan pada jalan pasir pasir sebesar 12,71 persen. Yang selanjutnya mengakibatkan pada pengembangan daerahnya yang semakin lambat dan akhirnya mengakibatkan dominasi bukti perbaikan jalan pada tahun 1979. Untuk lebih lanjut dapat dilihat dalam gambar berikut :

Tabel 18. Perkiraan Panjang Jalan Yang Diaspal di Kabupaten Tana Toraja Tahun 2002-2017 (Km)

No.	Tahun	Persinggungan Diaspal	Penambahan
1	2002	539,684	44,71
2	2007	687,984	27,48
3	2012	836,304	21,55
4	2017	984,624	17,73

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

2. Transportasi Udara

Bandara Pongtiku yang berjarak kurang lebih 9 km dari kota Makale adalah merupakan bandar udara yang jika diamati dari sekian banyak penumpang yang berada dalam lokasi bandara ini adalah umumnya wisatawan, baik itu dari dalam negeri maupun luar negeri.

Bila dianalisa dari sekian banyak penumpang yang berangkat untuk setiap kali penerbangan selama tahun 1993-1997 cenderung menurun, dimana pada tahun 1993 untuk setiap kali penerbangan rata-rata dipenuhi 10 penumpang, namun pada tahun 1997 menurun menjadi rata-rata 6 penumpang untuk setiap kali penerbangan atau menurun sekitar 40 persen. Untuk jumlah penumpang yang datang pada kurun waktu yang sama (1993-1997), perkembangan rata-rata penumpang tuntuk setiap kali penerbangan juga relatif menurun. Dimana pada tahun 1993 setiap

penerbangan rata-rata dipenuhi 9 penumpang tetapi pada tahun 1997 berubah menjadi rata-rata 6 penumpang untuk setiap kali penerbangan atau menurun sekitar 30 persen. Ada alasan yang dapat diajukan untuk menjawab kecenderungan ini, diantaranya oleh penulis seperti :

1. Semakin banyaknya bus-bus penumpang yang melayani perjalanan darat dari maupun ke Tana Toraja dengan tingkat kenyamanan yang sudah baik.
2. Sejak bulan Juli 1997 bangsa Indonesia sedang dilanda krisis ekonomi dan disisi lain biaya tiket pesawat semakin melambung tinggi.

3. Sarana Akomodasi

Akomodasi adalah merupakan unsur penunjang yang sangat penting dalam pengembangan kepariwisataan. Dimana dengan tersedianya akomodasi yang baik akan menentukan tumbuh dan berkembangnya sektor pariwisata.

Jika diperhatikan perkembangan jumlah sarana akomodasi yang ada di daerah Tana Toraja sejak 1993-1997 terus mengalami peningkatan. Hal ini seiring dengan peningkatan jumlah wisatawan mancanegara yang sejak tahun 1992-1997 terus mengalami peningkatan.

Apabila dianalisis dari sekian jumlah wisatawan yang berkunjung ke Tana Toraja, secara matematis jumlah kamar yang disediakan oleh hotel dan penginapan-penginapan lainnya cukup banyak. Dimana pada tahun 1997 jumlah wisatawan mancanegara yang berkunjung ke Tana Toraja sebanyak 62.370 orang dari 64.317 orang wisatawan nusantara dengan jumlah kamar 1.342 buah dan 2.564 tempat tidur (lihat Lampiran tabel 39). Itu menunjukkan bahwa untuk wisatawan mancanegara rata-rata menempati 12,73 persen dari total jumlah kamar setiap hari atau sekitar 85 kamar (ukuran satu kamar maksimal 2 orang). Sedangkan bagi wisatawan nusantara rata-rata menempati 13,13 persen dari total jumlah kamar setiap hari atau sekitar 89 kamar (ukuran satu kamar minimal 2 orang). Berarti rata-rata jumlah kamar yang terpakai dalam satu hari (24 jam) sekitar 25,66 persen. Dan dari hasil proyeksi jumlah wisatawan mancanegara dan wisatawan nusantara untuk tahun-tahun yang akan datang diperkirakan jumlah kamar yang terpakai untuk setiap harinya akan meningkat. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 19.a. Perkiraan Jumlah Kamar Untuk Wisatawan Mancanegara Yang Berkunjung ke Tana Toraja Tahun 2002 - 2017

No.	Tahun	Jumlah Wisman	Jumlah Kamar/Wisatawan	Jumlah Kamar Yang Harus di-Sediakan (Unit perhari)
1	2002	81.788	1/2	112
2	2007	100.761	1/2	138
3	2012	119.734	1/2	164
4	2017	138.707	1/2	190

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

Tabel 19.b. Perkiraan Jumlah Kamar Untuk Wisatawan Nusantara Yang Berkunjung ke Tana Toraja Tahun 2002 - 2017

No.	Tahun	Jumlah Wisnus	Jumlah Kamar/Wisatawan	Jumlah Kamar Yang Harus di-Sediakan (Unit perhari)
1	2002	288.180	1/2	395
2	2007	383.828	1/2	526
3	2012	479.476	1/2	557
4	2017	575.124	1/2	788

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

E. Analisis Potensi Pariwisata Tana Toraja

Tana Toraja masih merupakan Daerah Tertua (Wetan) (DTW) mempunyai sejarah dan budaya yang berjalan sejak dahulu mendatangkan devanya daerah dan perluasannya yang selanjutnya berdiri dari adanya

kunjungan wisatawan baik wisatawan mancanegara maupun wisatawan nusantara, yang menuntut pembangunan sarana dan prasarana pariwisata.

Dari jenis obyek dan daya tarik wisata yang ada di Tana Toraja dapat dikelompokkan ke dalam tiga bagian, yaitu :

a. Obyek dan Daya Tarik Wisata Alam

Obyek dan daya tarik wisata alam dapat berupa panorama atau pemandangan alam yang berwujud flora dan fauna. Di Tana Toraja sendiri (lihat tabel 14) dapat dilihat pada obyek wisata Batu Tumonga dengan daya tarik wisata utamanya adalah pemandangan alam yang sangat indah di puncak gunung.

b. Obyek dan Daya Tarik Wisata Minat Khusus

Jenis wisata ini dapat berupa kegiatan berolah raga dengan tujuan kebugaran jasmani dalam rangka menempa mental demi keberanian dan kepercayaan diri karena jenis wisata ini membutuhkan suatu keuletan. Pada tabel 14 antara lain dapat dilihat pada obyek wisata panjat tebing dan arung jeram dengan memanfaatkan arus air Sungai Sa'dan yang cukup deras.

c. Obyek dan Daya Tarik Wisata Budaya

Jenis obyek dan daya tarik wisata budaya ini terdapat diseluruh wilayah Tana Toraja.

Dan tentu saja ada yang merasakan undangan dari semua kerajaan lainnya ke pernikahan dan ada di Tana Toraja. Terdapat istiadat suku Toraja yang unik seperti upacara upacara upacara adat "Rambu Solo" (Upacara Pemakaman) dan "Rambu Tuka" (Pesta Perkawinan).

Dari jenis obyek wisata sendiri yang sangat potensial dan cucinya lebih dikenal oleh wisatawan (mancanegara dan nusantara) seperti obyek wisata Ke'te Kesu', Lemo dan Londa diharapkan dapat menarik jumlah wisatawan sebanyak mungkin khususnya wisatawan mancanegara. Dimana pada tahun 1997 jumlah wisatawan mancanegara yang berkunjung ke obyek wisata Ke'te Kesu' sebanyak 25.300 orang, obyek wisata Lemo 24.654 orang dan obyek wisata Londa 15.879 orang. Sedangkan wisatawan nusantara pada tahun yang sama ke obyek wisata Ke'te Kesu' 14.155 orang, obyek wisata Lemo 6.443 dan ke obyek wisata Londa 23.496 orang. Memang dari semua obyek wisata yang ada di Tana Toraja, obyek wisata inilah yang sangat dikenal sejak dahulu sekalipun masih terdapat obyek-wisata yang lain yang tetap dikunjungi oleh wisatawan. Karena selain dari daya tarik dari ketiga obyek wisata ini, juga letaknya yang strategis karena berada di sekitar jalan poros Rantepao - Makale.

E. Analisis Ketenagakerjaan

Untuk memudahkan proses analisis ketenagakerjaan di Kabupaten Tana Toraja untuk masa yang akan datang, sebelumnya akan dibahas satu persatu elemen-elemen ketenagakerjaan yang nantinya akan digunakan sesuai dengan kebutuhan.

1. Angkatan Kerja

Pada tabel 4 memperlihatkan bahwa perkembangan jumlah angkatan kerja di Tana Toraja sejak tahun 1993-1997 cenderung meningkat dan pada tahun 1995 angkatan kerja ini mengalami pertumbuhan yang cukup tinggi yaitu sebesar 13,29 persen. Kecenderungan ini tidak mengherankan sebab pada tahun 1995 terbuka lapangan kerja yang menyajikan tenaga kerja buruh harian untuk tenaga kerja sektor industri dan bangunan (lihat lampiran tabel 4a).

Sedangkan untuk mendukung perkiraan jumlah angkatan kerja di Tana Toraja pada masa-masa yang akan datang dapat dilihat pada tabel berikut ini :

Tabel 20. Perkiraan Jumlah Angkatan Kerja di Kabupaten Tana Toraja Tahun 2002 - 2017

No.	Tahun	Jumlah kerja	Pertumbuhan %
1.	2002	1.130.000	15,08
2.	2003	1.300.000	12,37
3.	2004	1.440.000	11,01
4.	2005	1.600.000	10,53

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

Tabel tersebut diatas menunjukkan bahwa untuk masa yang akan datang (jangka panjang) angkatan kerja di Kabupaten Tana Toraja akan terus meningkat tetapi tingkat pertumbuhannya akan berkurang.

2. Penduduk Umur 0-14 Tahun, 15-64 Tahun dan 65 Tahun Keatas.

Di Indonesia penduduk umur 0-14 tahun dikelompokkan sebagai penduduk yang tidak produktif (usia sekolah) dan penduduk antara 65 tahun keatas dianggap sudah mencapai batas maksimal usia kerja sedangkan penduduk umur 15-64 tahun dikelompokkan sebagai penduduk yang produktif (usia kerja).

Di Tana Toraja pada tahun 1993 penduduk umur 0-14 tahun mencapai 23,73 persen dari seluruh jumlah penduduk. Umur 15-64 tahun mencapai 66,02 persen sedangkan penduduk usia 65 tahun keatas mencapai 5,25

Penduduk yang berumur 0-14 tahun di Kabupaten Tana Toraja pada tahun 2002 sebesar 116.140 jiwa, pada tahun 2007 sebesar 123.460 jiwa, pada tahun 2012 sebesar 135.776 jiwa dan pada tahun 2017 sebesar 135.089 jiwa. Penduduk yang berumur 15-64 tahun pada tahun 2002 sebesar 274.639 jiwa, pada tahun 2007 sebesar 294.208 jiwa, pada tahun 2012 sebesar 313.776 jiwa dan pada tahun 2017 sebesar 337.259 jiwa. Penduduk yang berumur 65+ pada tahun 2002 sebesar 17.672 jiwa, pada tahun 2007 sebesar 18.060 jiwa, pada tahun 2012 sebesar 18.447 jiwa dan pada tahun 2017 sebesar 18.835 jiwa.

Dari data diatas dapat dilihat bahwa jumlah penduduk di Kabupaten Tana Toraja pada tahun 2002 sebesar 455.881 jiwa, pada tahun 2007 sebesar 437.568 jiwa, pada tahun 2012 sebesar 467.999 jiwa dan pada tahun 2017 sebesar 461.163 jiwa. Dapat disimpulkan bahwa jumlah penduduk di Kabupaten Tana Toraja pada tahun 2002-2017 mengalami penurunan.

Tabel 21. Perkiraaan Jumlah Penduduk Umur 0-14 Tahun, 15-64 Tahun dan 65+ Tahun Keatas di Kabupaten Tana Toraja Tahun 2002-2017

No.	Tahun	Umur 0-14 (Y1)	Umur 15-64 (Y2)	Umur 65+ (Y3)
1	2002	116.140	274.639	17.672
2	2007	123.460	294.208	18.060
3	2012	135.776	313.776	18.447
4	2017	135.089	337.259	18.835

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

3. Penduduk Usia Kerja (Umur 10 Tahun Keatas)

Penduduk usia kerja di Kabupaten Tana Toraja pada tahun 2002 sebesar 437.568 jiwa, pada tahun 2007 sebesar 437.568 jiwa, pada tahun 2012 sebesar 467.999 jiwa dan pada tahun 2017 sebesar 461.163 jiwa. Penduduk usia kerja di Kabupaten Tana Toraja terdiri dari

penduduk yang melakukan dual system tipe ik bekerja tetapi secara aktif mereka pelajar sedangkan kelompok yang termasuk bukan angkatan kerja adalah mereka yang bensekolah dan mengurus rumah tangga.

Dari hasil analisis pada lampiran tabel 4.1 diperoleh bahwa pada tahun 1997 persentase penduduk yang kerja mencapai 75,73 persen dari seluruh jumlah penduduk yang bekerja. Sedangkan angkatan kerja terhadap penduduk yang kerja mencapai 51,73 persen dan bukan aktivitas kerja 48,27 persen.

Untuk menyajikan persentase jumlah penduduk usia kerja di Kabupaten Tana Toraja pada masa yang akan datang dapat dilihat pada tabel berikut ini :

Tabel 22. Perkiraan Jumlah Penduduk Usia Kerja di Kabupaten Tana Toraja Tahun 2002-2017

No.	Tahun	Jumlah Penduduk Usia Kerja	Pertumbuhan %
1	2002	306.918	5,67
2	2007	326.577	6,02
3	2012	346.236	6,41
4	2017	365.895	6,00

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

4. Penduduk Yang Mencari Pekerjaan

Sejak tahun 1973-1997 jumlah penduduk pencari kerja di Tana Toraja selalu berfluktuasi, dimana persentase jumlah penduduk pencari kerja terhadap angkatan kerja pada tahun 1974 sebesar 3,23 persen. Angka ini menunjukkan persentase terendah selama kurun waktu 5 tahun terakhir. Sedangkan persentase tertinggi terjadi pada tahun 1995 sebesar 5,60 persen (analisis tabel 6).

Sejigitnya tidak metahai perkiraan jumlah pencari kerja di Tana Toraja pada masa yang akan datang yang dipersirakan akan beres meningkat seiring dengan meningkatnya jumlah penduduk dan angkatan kerja, dapat dilihat pada tabel berikut ini :

Tabel 23. Perkiraan Jumlah Penduduk Pencari Kerja di Kabupaten Tana Toraja Tahun 2002-2017

No.	Tahun	Jumlah Pencari Kerja	Pertumbuhan %
1	2002	11.330	46,42
2	2007	14.706	29,80
3	2012	16.081	9,05
4	2017	21.457	16,67

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

Tabel tersebut diatas memperlihatkan bahwa untuk waktu jangka panjang persentase tingkat pertumbuhan jumlah pencari kerja semakin menurun sekalipun jumlah pencari kerja turun berbanding.

5. Tenaga Kerja

Dari hasil analisis penulis pada lampiran tabel 46 di peroleh bahwa tenaga kerja sektor pertanian mendominasi jumlah tenaga kerja di Tana Toraja selama kurun waktu 5 tahun terakhir (1993-1997) dengan persentase jumlah tenaga kerja 76,0 person pada tahun 1997. Sedangkan untuk tenaga kerja sektor pariwisata (perhotelan) pada tahun 1997 menyajikan sekitar 0,71 person dari seluruh tenaga kerja (dengan analisis tabel 8 dan lampiran tabel 46). Hal ini menjelaskan penyaringan tenaga kerja pertanian yang tidak banyak yang akan datang akan terus meningkat ke depannya.

Tabel 26. Perkiraan Jumlah Tenaga Kerja di Kabupaten Tana Toraja Tahun 2002 – 2017

No.	Tahun	Jumlah Tenaga Kerja	Pertumbuhan %
1	2002	162.528	14,43
2	2007	180.675	11,16
3	2012	198.822	10,04
4	2017	216.969	8,12

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

Dari hasil perhitungan yang dilakukan oleh penulis terdapat ketentuan berjalan yang terjadi pada jumlah tenaga kerja selanjutnya untuk menghindari dampak negatif pada angket penduduk keberadaan ketidaksesuaian antara jumlah tenaga kerja dengan jumlah penduduk pada masa yang akan datang maka diperlukan persiapan pada masa yang akan datang sebagai berikut :

a. Angka Beban Tanggungan

Angka beban tanggungan (dependency ratio) adalah angka yang menunjukkan perbandingan antara jumlah penduduk yang belum mencapai umur di bawah 15 tahun dan 65 tahun keatas dengan total penduduk yang termasuk usia produktif yang belum berinteraksi dengan perbaikan sebagaimana berikut :

$$\text{Angka Beban Tanggungan} = \frac{\text{Jumlah Penduduk di Bawah 15 Tahun} + \text{Jumlah Penduduk di Atas 65 Tahun}}{\text{Jumlah Penduduk Produktif}}$$

Dengan menggunakan persamaan diatas diperoleh bahwa pada tahun 1997 ABT di Kabupaten Tana Toraja sebesar 48 (analisis lampiran tabel 42).

Ini menunjukkan bahwa ABT rendah atau dengan kata lain bahwa dengan ABT 48 perbandingan antara penduduk yang tidak produktif dengan penduduk yang produktif masih berada pada batas-batas yang normal.

Tabel 25. Perkiraaan Angka Beban Tanggungan di Kabupaten Tana Toraja 2002-2017

Tahun	Angka Beban Tanggungan	Sertifikat Tanah	
		2002	2017
2002	48	48	48
2003	48	48	48
2004	48	48	48
2005	48	48	48
2006	48	48	48
2007	48	48	48
2008	48	48	48
2009	48	48	48
2010	48	48	48
2011	48	48	48
2012	48	48	48
2013	48	48	48
2014	48	48	48
2015	48	48	48
2016	48	48	48
2017	48	48	48

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

Dari tabel diatas dapat disimpulkan bahwa untuk waktu jangka panjang ABT di Kabupaten Tana Toraja semakin meningkat yang berarti jumlah beban tanggungan semakin banyak.

b. Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja

Tingkat partisipasi angkatan kerja (TPAK) adalah angka yang menunjukkan perbandingan jumlah angkatan kerja dengan jumlah populasi tertentu. Untuk tahun 1997 ini atau dengan data yang ada di tabel 43.

$$\text{Persentase Tingkat Terbuka} = \frac{\text{Angka Terbuka}}{\text{Angka Aktif} + \text{Angka Tidak Aktif}} \times 100$$

Angka Aktif = 103.99 Angka Tidak Aktif = 1.0

Angka terbuka merupakan angka yang belum diperoleh hasil kerja pada tahun 2002 dan 2017. Untuk mendapat persentase tingkat terbuka dibutuhkan angka aktif dan angka tidak aktif. Untuk mendapat persentase tingkat partisipasi dibutuhkan angka aktif dan angka kerja. Dapat dilihat pada tabel 26.

Tabel 26. Perkiraan Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja di Kabupaten Tana Toraja Tahun 2002-2017

No.	Kategori	Persentase (%)	Pertumbuhan %
1	Angka Aktif	103.99	9,62
2	Angka Tidak Aktif	1.0	5,26
3	Angka Kerja	105.00	5,00
4	Angka Terbuka	105.00	3,17

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

Angka kerja ini adalah angka kerja yang diperoleh untuk masa kerja pada tahun 2002. Untuk mendapat persentase angkatan kerja (PAK%) sebaiknya menggunakan hasil kerja yang semakin meningkatnya jumlah angkatan kerja yang pada akhirnya semakin mendekati dengan perkiraan dalam perolehan kesempatan kerja.

c. Tingkat Pengangguran Terbuka

Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) dapat dihitung dengan pengelompokan angka :

Analisis Pengangguran Terbuka

Dalam persentase jumlah penduduk x 100
dari jumlah total penduduk

Analisis pengangguran terbuka di Kabupaten Toraja Utara dianalisa dengan menggunakan teknik regresi linear sederhana. Dari analisa tersebut diperoleh hasil persamaan regresi yang dapat pengangguran terbuka di Kabupaten Toraja Utara dituliskan dalam persamaan dari analisis kerja yang dilakukan oleh penulis.

Tabel 27. Perkiraan Pengangguran Terbuka di Kabupaten Tana Toraja Tahun 2002-2017

No.	Tahun	Persentase Pengangguran Terbuka	Pertumbuhan %
1	2002	7	40,00
2	2007	8	14,28
3	2010	6	-
4	2011	5	12,50

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

G. Analisis Penggandaan Tenaga Kerja Daerah

Sebelum menerapkan teknik tatalak diturunkan sebelumnya Analisis Penggandaan Tenaga Kerja Daerah (REM = Regional Employment Multiplier) dapat diketahui dengan terlebih dahulu melakukan pengujian LR, dimana kegiatan dasar (basis) mempunyai nilai LR lebih besar dari satu dan sebaliknya jika nilai LR lebih kecil dari satu disebut kegiatan pada masa mendatang berkurang.

S_i = jumlah tenaga kerja sektori di Tana Toraja

S = jumlah tenaga kerja seluruh sektor di Tana Toraja

N_i = jumlah tenaga kerja sektori di Sulawesi Selatan

N = jumlah tenaga kerja seluruh sektor di Sul-Sel

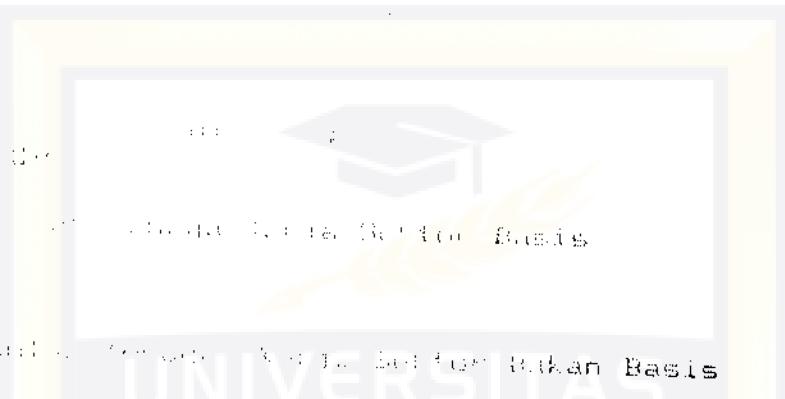
Dengan menggunakan model analisis LQ untuk masing-masing sektor kegiatan di Kabupaten Tana Toraja dengan menggunakan sektor logistik yang sama di Sulawesi Selatan yang didasarkan pada data tahun 1997 (tabel 28) dapat dilihat bahwa diperoleh bahwa tenaga kerja perhotelan perhotelan hotel perhotelan adalah merupakan sektor yang paling berperanomian daerah dimana hasilnya dari sektor tersebut memperoleh nilai LQ tertinggi yakni sebesar 0,145 dan 0,869 dengan kontribusi terhadap sektor jasa 27,75 persen terhadap tenaga kerja daerah. Perhitungan ini lebih jelas dari hasil perhitungan untuk masing-masing sektor kegiatan di Kabupaten Tana Toraja dapat dilihat pada lampiran tabel 27.

Tabel 28. Nilai LQ Tenaga Kerja Perhotelan dan Jasa-jasa di Kabupaten Tana Toraja Tahun 1997

No.	Kegiatan	LQ Tenaga Kerja
1	Perhotelan	0,145
2	Jasa-jasa lainnya	0,869

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

Berdasarkan hasil analisis kualitatif penggandaan faktor pada model ini diperoleh bahwa faktor-faktor yang dapat mempengaruhi jumlah tenaga kerja di kabupaten Tana Toraja dalam jangka waktu 5-20 tahun adalah faktor-faktor berikut ini:



SR = Sumber Daya Manusia dan Penduduk

ES = Pendapatan Domestik Nasional Berdasarkan Basis Pengeluaran

K = Kebijakan Pemerintah

R = Rendemen Hasil Pertanian dan Perikanan

M = Pendekatannya Kepada Sektor Sektor

MB = Pendapatan Bruto Nasional

Dengan menggunakan teknik jumlahi tenaga kerja di Kabupaten Tana Toraja untuk masa 5 - 20 tahun yang akan datang (tabel 5.1) dan proses perhitungan persentase jumlah tenaga kerja yang bekerja di sektor pertanian dalam jangka waktu 1993-1997 (lampiran 1), maka diketahui bahwa untuk waktu jangka panjang mendatang jumlah tenaga kerja yang bekerja di sektor pertanian akan meningkat. Untuk tenaga kerja sektor pertanian yang mendekati jumlah tenaga kerja hal tersebut

yaikti teknologi dan teknologi pertanian dan teknologi pertambahan. Dapat dilihat bahwa perbaikan akibat pertambahan jumlah penduduk yang berakibat pada pembangunan sarana dan prasarana pertambahan.

Tabel 29. Perkiraan Jumlah Tenaga Kerja Sektor Basis dan Bukan Basis di Kabupaten Tana Toraja Tahun 2002-2017

Tahun	Tenaga Kerja Basis	Pertambahan	Tenaga Kerja Bukan Basis	Pertambahan
2002	112.422	3.628	50.106	20.496
2007	111.451	- 971	69.224	19.118
2012	107.764	-3.687	91.058	21.834
2017	101.360	-6.404	115.6090	24.551

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

Tabel 29. Nilai REM dan R Tenaga Kerja Kabupaten Tana Toraja Tahun 2002-2017

Periode	Nilai REM	R Tenaga Kerja
2002	1.445	1.445
2007	1.521	1.521
2012	1.645	1.645
2017	1.741	1.741

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

Berdasarkan hasil analisis berasal dari kesempatan kerja pada masing-masing sektor, maka jumlah kesempatan kerja dari sektor perhotelan (perhoteian) di Tana Toraja dapat diketahui berdasarkan sifatnya yang unik :

Kesempatan Kerja yang ditambahkan jumlah Tenaga Kerja Perhitungan dikenai REM.

Tetapi sebelum membahas masalah kesempatan kerja untuk tenaga kerja perhotelan, harus terlebih dahulu diketahui proyeksi tenaga kerja perhotelan di Tana Toraja untuk masa yang akan datang sehingga pertambahan jumlah tenaga kerja tersebut dapat diketahui.

Tabel 31. Perkiraan Jumlah Tenaga Kerja Perhotelan di Kabupaten Tana Toraja Tahun 2002-2017

No.	Tahun	Jumlah Tenaga Kerja	Pertambahan
1	2002	1.939	935
2	2007	2.867	928
3	2012	5.794	927
4	2017	4.772	928

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

Dari tabel 31 dapat dilihat besarnya kesempatan kerja sektor perhotelan (perhoteian) di Kabupaten Tana Toraja untuk masa yang akan datang (tahun 2002-2017). Besar rasio pengembangan yang diperlukan dapat dilihat pada tabel 31 berikut :

**Tabel 32. Perkiraaan Besarnya Kesempatan Kerja
Perhotelan di Kabupaten Tana Toraja
Tahun 2002-2017.**

No.	Tahun	Kesempatan kerja	Pertumbuhan %
1	2002	1.125.611	34,56
2	2003	1.475.000	11,32
3	2004	1.627.141	13,70
4	2005	1.893.777	16,20

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

Berdasarkan data bahwa pada tahun 2002 besarnya kesempatan kerja perhotelan di Tana Toraja sebesar 1.125.611 orang yang merupakan pertumbuhan sebesar 34,56%. Untuk tahun berikutnya, yakni tahun 2003, besarnya kesempatan kerja perhotelan di Tana Toraja sebesar 1.475.000 orang yang merupakan pertumbuhan sebesar 11,32%. Untuk tahun berikutnya, yakni tahun 2004, besarnya kesempatan kerja perhotelan di Tana Toraja sebesar 1.627.141 orang yang merupakan pertumbuhan sebesar 13,70%. Untuk tahun berikutnya, yakni tahun 2005, besarnya kesempatan kerja perhotelan di Tana Toraja sebesar 1.893.777 orang yang merupakan pertumbuhan sebesar 16,20%. Dengan kata lain, pertumbuhan jumlah kesempatan kerja perhotelan di Tana Toraja selama lima tahun terakhir ini masih belum berhenti dan di setiap tahunnya selalu meningkat. Pada akhirnya, jumlah kesempatan kerja perhotelan di Tana Toraja pada tahun 2005 ini mencapai 1.893.777 orang.

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pengaruh faktor-faktor demografis terhadap kinerja kerja di PT. Bina Graha adalah

KESIMPULAN bahwa faktor-faktor demografis berpengaruh terhadap kinerja kerja.

PENGARUH faktor-faktor demografis terhadap kinerja kerja pada PT. Bina Graha adalah

KESIMPULAN bahwa faktor-faktor demografis berpengaruh terhadap kinerja kerja.

KONSEP KINERJA merupakan hasil kerja yang dilakukan untuk mencapai tujuan dan tujuan.

KONSEP KINERJA merupakan hasil kerja yang dilakukan untuk mencapai tujuan dan tujuan.

KONSEP KINERJA merupakan hasil kerja yang dilakukan untuk mencapai tujuan dan tujuan.

KONSEP KINERJA merupakan hasil kerja yang dilakukan untuk mencapai tujuan dan tujuan.

KONSEP KINERJA merupakan hasil kerja yang dilakukan untuk mencapai tujuan dan tujuan.

KONSEP KINERJA merupakan hasil kerja yang dilakukan untuk mencapai tujuan dan tujuan.

KONSEP KINERJA merupakan hasil kerja yang dilakukan untuk mencapai tujuan dan tujuan.

Dengan menggunakan teknik analisis regresi linear sederhana diperoleh persamaan regresi sebagai

menekan jumlah pendidikan yang dimiliki dengan pengaruh faktor-faktor demografis

diperoleh persamaan regresi linear sederhana dengan pengaruh faktor-faktor demografis

21,45% dimana faktor-faktor demografis berpengaruh terhadap pernoteran kerja.

memberikan pengaruh yang signifikan pada faktor-faktor demografis dengan pengaruh yang signifikan

memperoleh pengaruh yang signifikan pada faktor-faktor demografis dengan pengaruh yang signifikan

memberikan pengaruh yang signifikan pada faktor-faktor demografis dengan pengaruh yang signifikan

KESIMPULAN bahwa faktor-faktor demografis berpengaruh terhadap kinerja kerja.

sebutan yang diberikan oleh seorang pengamat dalam sebuah buku berjudul *Indonesia: A Short History* (1995).

Perbedaan antara dua negara ini terletak pada faktor geografi dan faktor budaya.

Geografi mempengaruhi adanya perbedaan dalam hal teknologi dan teknologi.

Perbedaan teknologi ini dapat dilihat pada teknologi pertanian dan teknologi pertambangan.

Perbedaan teknologi pertanian ini dapat dilihat pada teknologi pertanian Vietnam dengan

teknologi pertanian Thailand yang merupakan teknologi pertanian yang lebih maju.

Perbedaan teknologi pertambangan ini dapat dilihat pada teknologi pertambangan Jawa Tengah,

B. Saran-saran

Untuk mengatasi perbedaan teknologi antara dua negara ini, maka dibutuhkan kerjasama antara kedua negara.

“REFLEKSI KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI INDONESIA DAN VIETNAM”

BERDASARAN PENGAMATAN PENULIS, KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI INDONESIA DAN VIETNAM BERBEDA BERPENGARUH PADA KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI DUA NEGARA.

PERBEDAAN KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI INDONESIA DAN VIETNAM BERDASARAN PENGAMATAN PENULIS YANG BERPENGARUH PADA KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI DUA NEGARA.

PERBEDAAN KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI INDONESIA DAN VIETNAM BERDASARAN PENGAMATAN PENULIS YANG BERPENGARUH PADA KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI DUA NEGARA.

PERBEDAAN KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI INDONESIA DAN VIETNAM BERDASARAN PENGAMATAN PENULIS YANG BERPENGARUH PADA KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI DUA NEGARA.

PERBEDAAN KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI INDONESIA DAN VIETNAM BERDASARAN PENGAMATAN PENULIS YANG BERPENGARUH PADA KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI DUA NEGARA.

PERBEDAAN KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI INDONESIA DAN VIETNAM BERDASARAN PENGAMATAN PENULIS YANG BERPENGARUH PADA KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI DUA NEGARA.

PERBEDAAN KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI INDONESIA DAN VIETNAM BERDASARAN PENGAMATAN PENULIS YANG BERPENGARUH PADA KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI DUA NEGARA.

PERBEDAAN KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI INDONESIA DAN VIETNAM BERDASARAN PENGAMATAN PENULIS YANG BERPENGARUH PADA KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI DUA NEGARA.

PERBEDAAN KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI INDONESIA DAN VIETNAM BERDASARAN PENGAMATAN PENULIS YANG BERPENGARUH PADA KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI DUA NEGARA.

PERBEDAAN KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI INDONESIA DAN VIETNAM BERDASARAN PENGAMATAN PENULIS YANG BERPENGARUH PADA KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI DUA NEGARA.

PERBEDAAN KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI INDONESIA DAN VIETNAM BERDASARAN PENGAMATAN PENULIS YANG BERPENGARUH PADA KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI DUA NEGARA.

PERBEDAAN KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI INDONESIA DAN VIETNAM BERDASARAN PENGAMATAN PENULIS YANG BERPENGARUH PADA KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI DUA NEGARA.

PERBEDAAN KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI INDONESIA DAN VIETNAM BERDASARAN PENGAMATAN PENULIS YANG BERPENGARUH PADA KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI DUA NEGARA.

PERBEDAAN KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI INDONESIA DAN VIETNAM BERDASARAN PENGAMATAN PENULIS YANG BERPENGARUH PADA KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI DUA NEGARA.

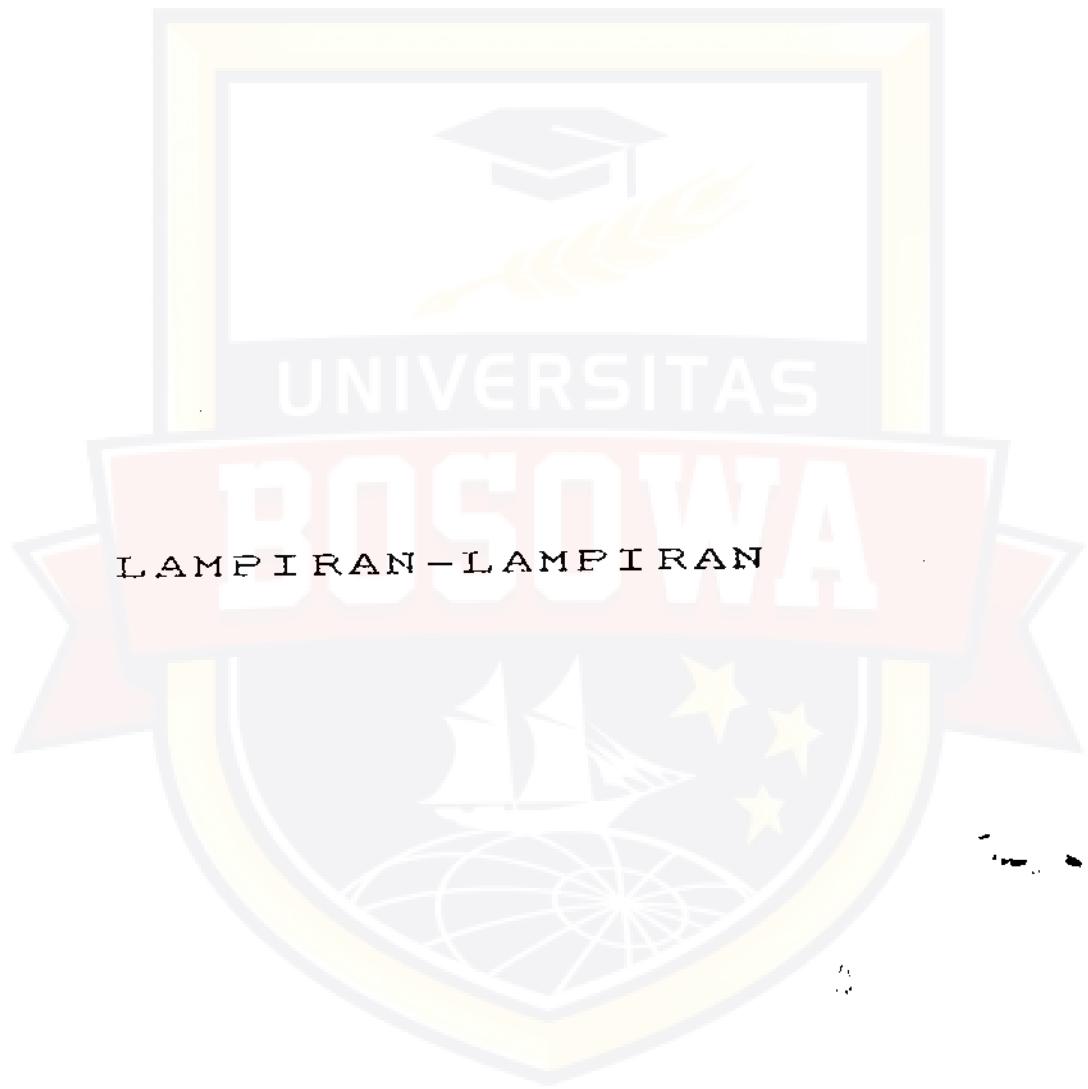
PERBEDAAN KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI INDONESIA DAN VIETNAM BERDASARAN PENGAMATAN PENULIS YANG BERPENGARUH PADA KONSEP DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTAMBANGAN DI DUA NEGARA.

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 1993. Garis-Garis Besar Haluan Negara. Jakarta : BP-7 Pusat.
- Anonim, 1996. Asas dan Tujuan Penyelenggaraan Kepariwisataan.
- Basri Palagonia, 1996. Peningkatan Keterpaduan Pelaksanaan Kebijakan Pemerintah Dalam Upaya Menjadikan Kepariwisataan Sebagai Penghasil Utama Pada Akhir Pelita VII. Jakarta : Gubernur Kepala Daerah Tingkat I Sulawesi Selatan.
- Pandeli, Chafid, 1995. Dasar-Dasar Manajemen Pariwisata Yogyakarta : Liberty.
- Gunarya, Arlina, 1985. Wawasan Dasar Metodologi Penelitian. Bandung : Keluaran Pertama.
- Hidayah, Zubayni, 1994. Strategi Adaptasi Masyarakat Terhadap Program Pengembangan Pariwisata. Jakarta : Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- Kantor Statistik Kabupaten Tana Toraja, 1998. Kabupaten Tana Toraja Dalam Angka 1997.
- Kantor Statistik Kabupaten Tana Toraja, 1998. Indikator Ekonomi Kabupaten Tana Toraja 1997.
- Kepala Dinas Pariwisata Tana Toraja, 1998. Program Strategi Pengembangan Pariwisata Tana Toraja 1997-2003.
- Kantor Dinas Pariwisata Tana Toraja, 1998. Laporan Bupati Kepala Daerah Tingkat II Tana Toraja Dalam Rangka Kunjungan Kerja Menparsenibud RI ke Tana Toraja.
- Kantor Dinas Pariwisata Tana Toraja, 1998. Statistik Pariwisata Tana Toraja 1997.
- Kantor Statistik Sulawesi Selatan, 1998. Sulawesi Selatan Dalam Angka 1997.
- Kantor Statistik Sulawesi Selatan, 1998. Statistik Perhotelan dan Perjalanan Wisata.

- Kemendikbud. 1997. *Peran Kepariwisataan dalam Pengembangan Wilayah*. Jakarta : Kemendikbud.
- PUSAT PENGETAHUAN DAN PENGEMBANGAN KARYA. 1991. *Studi Sosial dan Psikologis Pengembangan Ujung Pandang* : Buku Laporan Akhir.
- Wardhani Suciandhika. 1984. *Analisis Kota dan Daerah*. Surabaya : Institut Teknologi Bandung.

Tanudihardja, T.L., 1978. *Sejarah dan Pola-Pola Hidup Masyarakat Betawi*. Jakarta : Yayasan Lepongan Redaksi.



Tabel 33. Rata-rata Lama Tamu Yang Menginap Menurut Jenis Hotel di Kabupaten Tana Toraja Tahun 1994-1997 (Hari)

Asal Dari	Jenis Hotel	Rata-rata Lama Menginap per Jenis Hotel (Hari)		Jumlah
		Bintang	Pelati	
Manca Negara	1994	2,56	2,91	2,70
	1995	2,50	3,12	2,81
	1996	2,63	2,26	2,45
Internasional	1994	4,14	4,09	4,70
	1995	3,52	2,27	2,28
	1996	3,57	2,07	1,99
	1997	3,51	1,34	1,53
		3,52	2,96	4,40

Sumber : Kantor Statistik Pariwisata dan Perhotelan Tana Toraja, 1998

Tabel 34. Jumlah Wisatawan Yang Berkunjung ke Obyek Wisata di Kabupaten Tana Toraja Tahun 1997

No.	Obyek Wisata	Wisman	Wisnus	Jumlah
1.	Kelteke Pessu	25.300	14.155	39.455
2.	Lembehidap	15.877	23.496	39.375
3.	Bantimurung Lengkong	5.000	479	5.093
4.	Mentawai Lembah	5.111	299	5.410
5.	Kel. Lambohan - Pessu	5.124	241	5.365
6.	Petaniay	4.100	134	5.000
7.	Tobelo Selore	3.100	322	3.322
8.	Lembehidap	24.545	6.443	31.088
9.	Bantimurung	14.760	542	15.302
10.	T. Lambohan	1.147	7.605	8.752
11.	Mentawai Lembah	6.400	600	7.000

Sumber : Dinas Pariwisata Tana Toraja, 1998

Catatan : 1. Wisman = Turis mancanegara
2. Wisnus = Turis dalam negeri
3. Jumlah = jumlah turis tetap

(diketahui dengan tidak wajib dilaksanakan)

B. Penerimaan PAD dari Objek Wisata dan Dinas Pariwisata

Tabel 35. Jumlah Penerimaan PAD Pariwisata Tana Toraja Tahun 1995-1997

Sumber Penerimaan	1995	1996	1997
Retribusi obyek Wisata	168.169.322	157.821.060	178.628.197
Pajak Pembangunan	377.437.714	353.716.484	340.786.652
J u m l a h	545.607.036	511.537.544	519.414.849

Sumber : Dinas Pariwisata Tana Toraja, 1998

B. Analisis Kependudukan

Tabel 36. Jumlah Penduduk Kabupaten Tana Toraja Tahun 1995-1997.

No.	Tahun	Jumlah Penduduk	K	%
1.	1995	1.272.714	9	-717.271.6
2.	1996	1.364.526	11	0
3.	1997	1.380.295	11	0
4.	1998	1.764.528	14	52.551
Jumlah		4.397.563	36	

Sumber : Dolah dari tabel 2.

Y = 22.618.337

$$R = \frac{22.618.337}{4.397.563} = 5.077$$

$$\frac{1}{R} = \frac{1}{5.077} = 0.197$$

$$= \frac{(1.5875.3,29) + 0,0 + (0).(-52,551)}{5 + (10) + (0)^2} = 371,665,8$$

$$b = \frac{N \cdot \Sigma XY - \Sigma X \cdot \Sigma Y}{N \cdot \Sigma X^2 - (\Sigma X)^2}$$

$$= \frac{(5) \cdot (-52,551) - (0) \cdot (1.858,329)}{5 + (10) + (0)^2} = 5,255,1$$

atau dengan penggunaan langsung pada kalkulator FX-3600F

MODE 4 ON DEG

MODE 4 ON LR DEG

INV AC

-2 XD,YD 363,8% DATA

-1 XD,YD 364,52% DATA

0 XD,YD 367,371 DATA

1 XD,YD 380,295 DATA

2 XD,YD 382,264 DATA

Kout 3 5 = n

Kout 2 0 = ΣX

Kout 1 5 = ΣX^2

Kout 5 1.858,329 = XY

Kout 6 52,551,529 = ΣXY

INV 7 371,665,8 = b

INV 8 5,255,1 = a

$$\gamma = \alpha - \beta$$

$\gamma_{2002} = 10,75\% \text{ (diketahui bahwa } \gamma = 10,75\% \text{ pada } 1995)$

$\alpha = 10,75\% + 0,0075\% = 11,25\%$

$\gamma_{2007} = 10,75\% + 0,0075\% = 11,25\% \text{ dan } \gamma = 11,25\% (1995)$

$\alpha = 11,25\%$

$\gamma_{2012} = 10,75\% + 0,0075\% = 11,25\% \text{ dan } \gamma = 11,25\% (1995)$

$\alpha = 11,25\% + 0,0075\% = 11,25\%$

$\gamma_{2017} = 10,75\% + 0,0075\% = 11,25\% \text{ dan } \gamma = 11,25\% (1995)$

$\alpha = 11,25\%$

C. Analisis Jumlah Wisatawan

Tabel 37. Jumlah Wisatawan Mancanegara di Tana Toraja
Tahun 1993-1997.

Tahun	Jumlah Wisatawan Mancanegara	Rata-rata Jumlah Wisatawan Mancanegara	Sigma Jumlah Wisatawan Mancanegara	Alpha	Beta	Gamma
1993	1.000	1.000	0	1.000	0	0
1994	1.000	1.000	0	1.000	0	0
1995	1.000	1.000	0	1.000	0	0
1996	1.000	1.000	0	1.000	0	0
1997	1.000	1.000	0	1.000	0	0
Total	5.000	1.000	0	1.000	0	0

Sumber : Diolah dari tabel 9.

Dengan menggunakan kalkulator FX-3600F (sama tabel 36)

diperoleh :

$$\alpha = 10,75\% + 0,0075\% = 11,25\% \text{ (diketahui bahwa } \gamma = 10,75\% \text{ pada } 1995)$$

$\alpha = 11,25\%$

$$Y_{2001} = 10,000 + 2,000 \times 10 = 30,000 \text{ (km)} \quad (\text{tahun } 1995)$$

= 30,000 - 20,000 = 10,000 \text{ (km) per tahun}

$$Y_{2001} = 10,000 + 2,000 \times 10 = 30,000 \text{ (km)} \quad (\text{tahun } 1995)$$

= 30,000 - 20,000 = 10,000 \text{ (km) per tahun}

$$Y_{2001} = 10,000 + 2,000 \times 10 = 30,000 \text{ (km)} \quad (\text{tahun } 1995)$$

= 30,000 - 20,000 = 10,000 \text{ (km) per tahun}

$$Y_{2001} = 10,000 + 2,000 \times 10 = 30,000 \text{ (km)} \quad (\text{tahun } 1995)$$

= 30,000 - 20,000 = 10,000 \text{ (km) per tahun}

D. Analisis Jenis-jenis Sarana Pendukung Pengembangan Pariwisata

1. Transportasi Darat

Tabel 38. Panjang Jalan Yang Diaspal di Tana Toraja
Tahun 1993 – 1997 (Km)

No.	Tahun	Panjang jalan yang diaspal (km)	Σx^2	Σxy
1.	1993	1,000,000	0	-469,29
2.	1994	1,000,000	1	-337,52
3.	1995	1,000,000	0	0
4.	1996	1,000,000	0	357,52
5.	1997	1,000,000	4	745,84
Jumlah		5,000,000	5	296,64

Sumber : Diolah dari tabel 12.

$$Y = a + bx$$

$$a = \text{INV } 7 = 332,016$$

$$2. \text{ Transportasi Udara}$$

$$3. \text{ Sarana Akomodasi}$$

$$b = \text{INV } 8 = 29,664$$

Tabel 39. Jumlah Hotel dan Akomodasi Lainnya Beserta Sarana Utamanya di Kabupaten Tana Toraja Tahun 1993 – 1997

No.	Tahun	Hotel & Akomodasi Lainnya	Jumlah Kamar	Jumlah Tempat Tidur
1.	1993	10	1.120	2.212
2.	1994	13	1.408	2.289
3.	1995	10	1.196	2.305
4.	1996	10	1.111	2.515
5.	1997	12	1.547	2.864

Sumber : Dinas Pariwisata Tana Toraja, 1998

E. Analisis Pariwisata Kabupaten Tana Toraja

F. Analisis Angkatan Kerja

- Analisis jumlah angkatan kerja

Tabel 40. Jumlah Angkatan Kerja di Kabupaten Tana Toraja Tahun 1993-1997

No.	Tahun	Angkatan Kerja	X	Y
1.	1993	1.121.124	2	4
2.	1994	1.174.593	1	1
3.	1995	1.161.473	0	0
4.	1996	1.412.429	1	1
5.	1997	1.492.770	2	4
Jumlah		7.193.647	0	10
				43.045

Sumber : Diolah dari tabel 6.

c. Penduduk di bawah Pendeketan Umur 0-14 Tahun, 15-64 Tahun dan Pendeketan Keatas.

Tabel 41. Penduduk Umur 10 Tahun Keatas di Kabupaten Tana Toraja Tahun 1993-1997

Tahun	Pendeketan Keatas	Pendeketan 10 Tahun Keatas	Pendeketan 10 Tahun Keatas
1993	274.237	274.237	274.237
1994	273.364	273.364	273.364
1995	277.720	277.720	277.720
1996	282.156	282.156	282.156
1997	289.500	289.500	289.500

Sumber : Kantor Statistik Kabupaten Tana Toraja, 1998

Tabel 42. Jumlah Penduduk Umur 0-14 Tahun, 15-64 Tahun dan 65 Tahun Keatas di Kabupaten Tana Toraja Tahun 1993-1997.

Tahun	0-14 + AJ	15-64	65 +	X123	χ^2 123XY123
1993	100.1.562	240.1.284	331.077	-2	4
1994	100.1.562	247.1.105	327.235	-1	1
1995	100.0.074	257.7.768	377.589	0	0
1996	101.1.777	250.4.110	351.109	1	3
1997	101.2.357	250.3.555	351.570	2	4
Jumlah	506.464	1.1136.217	951.645	0	10

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

- Diolah Dari Tabel 41, Tabel 2 dan Tabel 7.

$$a_1 = 10,229,600 \quad a_2 = 24,71,5,4 \quad a_3 = 17,129,6$$

$$b_1 = 1,229,600 \quad b_2 = 8,71,5,4 \quad b_3 = 7,5$$

3. Perkiraan Jumlah Penduduk Usia Kerja (umur 10 tahun keatas).

Tabel 43. Jumlah Penduduk Usia Kerja di Kabupaten Tana Toraja Tahun 1993-1997

No.	Tahun	Penduduk Usia Kerja Dalam ribuan orang	X	x^2	XY
1.	1993	17,3,2,2,4	-2	4	
2.	1994	24,7,1,5,4	-1	1	
3.	1995	17,1,2,9,6	0	0	0
4.	1996	17,129,600	1	1	
5.	1997	17,129,600	2	4	
Jumlah		83,0,2,2	0	10	39,318

Sumber : Diolah dari tabel 41.

4. Perkiraan jumlah Penduduk yang Mencari Pekerjaan

Tabel 44. Jumlah Pencari Kerja di Kabupaten Tana Toraja Tahun 1993-1997

No.	Tahun	Pencari kerja	X	x^2	XY
1.	1993	5,450	-2	4	
2.	1994	4,383	-1	1	
3.	1995	3,589	0	0	0
4.	1996	6,169	1	1	
5.	1997	7,333	2	4	
Jumlah		33,0,62	0	10	6,731

Sumber : Diolah dari tabel 6.

B. PERKembangan Tenaga Kerja di Toraja Utara

**Tabel 45. Jumlah Tenaga Kerja di Kabupaten Tana Toraja
Tahun 1993-1997**

No.	Tahun	Jumlah Tenaga Kerja	Z	χ^2	XY
1.	1993	1.120.000	-2	4	
2.	1994	1.130.000	-1	1	
3.	1995	1.170.000	0	0	0
4.	1996	1.200.000	1	1	
5.	1997	1.200.000	2	4	
Jumlah		5.620.000	0	10	36.274

Sumber : Diolah dari tabel 6.

G. Analisis Penggandaan Tenaga Kerja Daerah

Tabel 46. Banyaknya Tenaga Kerja Menurut Lapangan Pekerjaan di Kabupaten Tana Toraja
Tahun 1993 - 1997

No.	Lapangan Pekerjaan	1993	1994	1995	1996	1997
1.	Pertanian	107.994	102.870	115.811	110.118	108.794
2.	Pertambangan dan Penggalian	615	127	1.032	635	130
3.	Industri Pengolahan	984	3.810	4.773	2.032	5.460
4.	Listrik,Gas dan Air Bersih	316	254	387	332	130
5.	Bangunan	2.214	1.906	3.818	2.520	2.814
6.	Perdagangan	3.196	5.408	3.868	8.320	5.222
7.	Angkutan dan Komunikasi	1.580	2.087	851	2.217	1.430
8.	Keuangan dan Jasa Perusahaan	10.818	13.725	13.720	205	772
9.	Jasa-Jasa	246	1.016	774	12.228	16.890
10.	Lainnya	-	-	-	-	390
Jumlah		127.963	131.213	145.034	139.369	142.032

Sumber : Kantor Statistik Kabupaten Tana Toraja, 1998

Tabel 47. Banyaknya Tenaga Kerja Menurut Lapangan Pekerjaan di Sulawesi Selatan Tahun 1997

No.	Lapangan Pekerjaan	1997
1.	Pertanian	1.557.293
2.	Pertambangan dan Energi	14.365
3.	Industri dan Perdagangan	167.305
4.	Konstruksi, Pengadaan dan Reparasi	10.140
5.	Bisnis dan Layanan	91.519
6.	Pemerintahan	451.218
7.	Administrasi, Kependidikan dan Kesehatan	116.889
8.	Keluarga, rumah tangga dan pertokoan	17.181
9.	Jasa lainnya	385.023
10.	Total	3.638
	Dilanjutkan	2.816.769

Sumber : BPS Sulawesi Selatan, 1998

Tabel 48. Jumlah Tenaga Kerja di Hotel dan Perkembangannya di Sulawesi Selatan Tahun 1995 – 1997

No.	Tahun	Jumlah Tenaga Kerja	Perkembangan
1.	1995	4.734	594
2.	1996	5.245	1.011
3.	1997	4.329	584

Sumber : BPS Sulawesi Selatan, 1998

Tabel 49. Nilai LO Tenaga Kerja di Kabupaten Tana Toraja Terhadap Propinsi Sulawesi Selatan Menurut Masing-Masing Sektor Kegiatan Yang Sama Pada Tahun 1997.

No.	Sektor Kegiatan	LO Tenaga Kerja
1.	Pertanian	1,38
2.	Pertambangan & Penggalian	0,179
3.	Industri & Perdagangan	0,642
4.	Usaha Dapur & Bisnis Tempat	0,254
5.	Bangunan	0,609
6.	Perdagangan	0,229
7.	Produksi dan Distribusi	0,242
8.	Kegiatan dalam rangka Penyebarluasan	0,891
9.	Lainnya	0,869
10.	Jumlah	3,110
11.	Luasnya	1,373

Sumber : Hasil Perhitungan Penulis, 1999

Tabel 50. Persentase Jumlah Tenaga Kerja Sektor Basis di Kabupaten Tana Toraja Tahun 1993 - 1997

No.	Tahun	Persentase Jumlah Tenaga Kerja Sektor Basis (%)	X	x^2	XY
1.	1993	34,57	-2	4	
2.	1994	78,40	-1	1	
3.	1995	79,85	0	0	0
4.	1996	77,01	1	1	
5.	1997	76,60	2	4	
Jumlah		398,25	0	10	-14,97

Sumber : Diolah Dari Tabel 46.

$$H_0: \mu = \mu^* \text{ vs } H_1: \mu < \mu^*, \quad \mu^* = \alpha + b\bar{x}$$

PENGUJIAN NILAI REM

$$H_0: \mu = \mu^* \text{ vs } H_1: \mu < \mu^*, \quad \mu^* = \alpha + b\bar{x}$$

REM₂₀₀₉ = 1.845
REM₂₀₁₀ = 1.845
REM₂₀₁₁ = 1.845

$$H_0: \mu = \mu^* \text{ vs } H_1: \mu < \mu^*, \quad \mu^* = \alpha + b\bar{x}$$

$$H_0: \mu = \mu^* \text{ vs } H_1: \mu < \mu^*, \quad \mu^* = \alpha + b\bar{x}$$

$$H_0: \mu = \mu^* \text{ vs } H_1: \mu < \mu^*, \quad \mu^* = \alpha + b\bar{x}$$

PENGUJIAN NILAI E

$$H_0: \mu = \mu^* \text{ vs } H_1: \mu < \mu^*, \quad \mu^* = \alpha + b\bar{x}$$

$$H_0: \mu = \mu^* \text{ vs } H_1: \mu < \mu^*, \quad \mu^* = \alpha + b\bar{x}$$

$$H_0: \mu = \mu^* \text{ vs } H_1: \mu < \mu^*, \quad \mu^* = \alpha + b\bar{x}$$

$$H_0: \mu = \mu^* \text{ vs } H_1: \mu < \mu^*, \quad \mu^* = \alpha + b\bar{x}$$

**Tabel 51. Jumlah Tenaga Kerja di Hotel di Tana Toraja
Tahun 1995 – 1997**

No.	Tahun	Jumlah Tenaga Kerja di Hotel di Tana Toraja (ribuan)	X	X^2	XY
1.	1995	1	-1	1	-6,53
2.	1996	0	0	0	0
3.	1997	1	1	1	1,04
	Total	0	0	2	-5,49

Sumber : Diolah Dari Tabel 8.

PERHITUNGAN KESEMPATAN KERJA UNTUK TENAGA KERJA DI HOTEL DI TANA TORAJA TAHUN 2002 – 2017

Kesempatan kerja atau kontraktor jumlah Tenaga Kerja di
Hotel di Tana Toraja (ribuan) atau K

$$K = \frac{N}{P}$$

Kesempatan untuk mendapat penghasilan $= 1,445 \div 1,351 = 1,074$

Pokok pinjaman $= 1,074 \times 1,000 = 1,074$ = 1,074

Riil $= 1,074 \times 1,000 = 1,074$ = 1,074

Pokok pinjaman $= 1,074 \times 1,000 = 1,074$ = 1,074



TABEL 52 JUMLAH DANA YANG KELUAR DAN MASUK PADA KONTRAK TAHUN 1993-1997 (Juta Rupiah)

Kategori	1993	1994	1995	1996	1997
PERTAMBANGAN	1.721.777	1.721.777	1.721.777	1.721.777	1.721.777
- Pertambangan Batubara	1.096.319	1.211.777	1.149.012,50	1.149.012,50	1.173.872,75
- Pertambangan Mineral	710.758	215.161,75	81.045,50	89.052,46	82.592,96
- Pertambangan Non Mineral	170.691	55.869,95	77.422,75	31.998,34	41.759,70
- Petrokimia	1.721.777	1.0.317,75	10.317,75	11.098,50	10.540,75
- Kekayalan	—	1.000,00	1.156,50	1.290,00	1.311,75
- Perikanan	—	—	1.167,75	1.182,00	1.476,10
PERTAMBANGAN DAN PENGGALIAN	—	—	—	—	—
- Minyak dan Gas Bumi	—	—	1.015,46	1.098,07	1.134,71
- Penambangan Lapis Migas	—	—	—	—	—
- Penggalian	963,11	923,59	1.015,46	1.098,07	1.134,71
PERDAGGAN & PENGETAHIAN	1.105,51	7.200,84	8.162,03	8.140,64	8.900,80
- PENGIRIMAN GAS	—	—	—	—	—
- Penggalian Minyak	—	—	—	—	—
- Gas Alami Gas	—	—	—	—	—
INDUSTRI PANDA MIGAS	1.105,51	7.200,84	8.162,03	8.140,64	8.900,80
- Industri Besar Sedang	1.112,20	1.211,00	88,94	0,00	0,00
- Industri Kecil dan Keramahanan	6.552,11	6.979,14	8.073,09	8.116,61	9.000,80
INSTITEKSI & AKSESIRING	1.129,51	1.216,31	1.292,46	1.727,66	1.818,33
- Listrik	—	—	1.039,70	1.034,29	1.466,14
- Gas Sintetik	—	—	—	—	—
- Air Bersih	—	—	261,76	323,37	352,19
TRANSPORTASI	1.129,51	1.216,31	1.292,46	1.727,66	1.818,33
PERDAGANGAN, HOTEL & RESTORAN	3.042,51	41.672,66	46.321,00	56.181,76	52.18,60
- Perdagangan Besar & Ceter	21.561,20	31.224,81	34.541,22	37.336,50	40.151,94
- Hotel	—	4.765,94	5.500,43	6.028,93	6.000,00
- Restoran	6.676,23	5.931,94	6.279,35	6.766,27	7.185,07
ANGKUTAN & KOMunikasi	7.163,29	7.709,64	8.464,53	9.078,59	10.667,30
- PENGANGKUTAN	6.969,18	6.230,82	6.666,11	7.100,39	7.649,03
- Angkutan Rel	—	—	—	—	—
- Angkutan Jalan Raya	8.113,60	7.819,94	6.275,42	6.684,04	7.232,80
- Angkutan Laut	—	—	—	—	—
- Angkutan Udara	7.722	1.127,31	131,44	136,16	121,01
- Jasa Pengangutan Angkutan	126,00	238,07	261,25	278,19	293,22
- KOMUNIKASI	1.254,71	1.551,32	1.793,42	1.978,59	3.012,27
KEJADIAN, PERSEWAAN DAN PEMERATAAN	14.472,14	15.299,03	16.301,10	17.259,92	17.764,62
- Bank	2.746,60	2.568,22	2.833,43	3.169,74	3.215,08
- Lombaga Keuangan Lainnya	506,74	579,75	603,29	622,51	653,74
- Jasa Bangunan	1.174,13	1.196,70	12.707,50	13.596,99	13.727,53
- Jasa Perusahaan	1.531,73	1.531,41	156,88	160,74	167,42
LAYANAN	7.163,29	7.709,64	8.464,53	9.078,59	10.667,30
A. PENDIDIKAN DAN KONSEP	37.218,17	34.296,98	36.716,13	39.405,40	42.597,43
B. KEBUDAYAAN	2.196,68	2.795,16	2.611,21	2.734,04	2.948,81
- Konsel, Kemasan dan	1.212,00	1.177,60	1.103,24	1.151,12	1.517,50
- Edukasi dan Rekreasi	1.174,54	1.177,54	762,60	797,03	818,83
- Persewangan dan Konseling	1.174,54	1.177,52	199,77	233,21	352,18
PERDAGANGAN DAN PENGANGKUTAN	1.105,51	7.200,84	8.162,03	8.140,64	8.900,80
PRODUK DAN BAHAN BAKU	1.105,51	7.200,84	8.162,03	8.140,64	8.900,80

Sumber: BPS, Data Bantuan dan Pendukung Kebijakan Pemerintah, 1998.

TABEL 53. LEBIH DEPAN DAN LEBIH BELAKANG PROJEK KONSEP DILAKUKAN PADA PERIODE 1993-1997
LAPANGAN USAHA KAHU PADA TAHUN 1993 DAN AKTUAL BARGA KONTRAK 1993
TAHUN 1993-1997 (%)

LAPANGAN USAHA KAHU		1993	1994	1995	1996	1997
	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
1. PEMERINTAH						
- Pemerintahan	35,57	46,56	47,15	48,13	46,99	
- Pemenuhan Bahan Makanan	3,77	31,70	31,55	31,78	23,23	
- Pemenuhan Perkebunan	6,50	9,74	10,68	11,42	11,23	
- Peternakan	3,15	3,37	4,04	3,96	3,52	
- Kelautan	0,39	0,45	0,45	0,46	0,48	
- Perikanan	0,34	0,31	0,45	0,51	0,50	
2. PERAMBANGAN dan PENGETAHUAN						
- Minyak dan Gas Bumi	0,12	0,40	0,40	0,39	0,40	
- Pertambangan Lapuk Megas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- Penggalan	0,12	0,40	0,40	0,39	0,40	
3. INDUSTRI PENGETAHUAN						
A. INDUSTRI RUMAH						
- Pengelanginan Mineral	2,68	3,02	3,13	2,91	3,03	
- Gas Alami Cina						
B. INDUSTRI DENGAN MEGAS						
- Industri Hutan Negara	0,8	0,02	0,12	0,03	0,03	
- Industri Kecil dan Keseharian (Kerajinan)	0,05	0,05	0,03	0,00	0,00	
- Industri Kecil dan Keseharian (Kerajinan)	0,15	2,92	3,14	2,91	3,07	
4. LISTRIK, GAS & AIR PRIMARIS						
- Listrik	0,45	0,53	0,59	0,62	0,62	
- Gas Rumah	0,18	0,43	0,49	0,59	0,50	
- Air Bersih	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5. BANGUNAN						
6. PERDAGANGAN, PERTANIAN, KAHU						
- Perdagangan Jasa dan barang	15,25	13,15	13,03	17,99	14,18	
- Hotel	0,00	17,59	13,45	13,34	13,59	
- Restauran	0,00	2,64	2,14	2,17	2,03	
7. ANGGUTAN & KOMUNIKASI						
A. PENGANGUTAN						
- Angkutan Rel	0,71	2,65	2,60	2,53	2,61	
- Angkutan Jalan Raya	1,55	2,49	2,44	2,38	2,47	
- Angkutan Laut	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	
- Angkutan Udara	0,03	0,06	0,05	0,04	0,04	
- Jasa Penunjang Angkutan	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	
B. KOMUNIKASI						
- Telekomunikasi	0,00	0,66	0,70	0,71	1,03	
8. KEUANGAN, PERMATAAN DAN PAMA PELAYNAAN						
- Bank	6,10	6,47	6,35	6,16	6,05	
- Lembaga Keuangan Lainnya	0,12	1,09	1,10	1,13	1,10	
- Nama Bangunan	0,21	0,25	0,23	0,22	0,22	
- Jasa Perusahaan	0,00	5,06	4,95	4,75	4,68	
9. LAIN-LAIN						
A. PEMERINTAHAN, KAHU						
- Pemerintahan	41,45	33,55	33,29	34,00	34,42	
- Kausal Kemasukan	1,02	1,92	1,92	0,99	1,01	
- Infrastruktur dan Perkotaan	0,21	0,24	0,27	0,28	0,29	
- Pendidikan dan Kesehatan	0,19	0,20	0,19	0,19	0,20	

Sumber: BPS, *Statistik Indonesia*, 1998

Catatan: * Data yang diperoleh dari sumber lainnya

Sumber: BPS, *Statistik Indonesia*, 1998

Catatan: * Data yang diperoleh dari sumber lainnya

Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Propinsi Sulawesi Selatan
Atas Dasar Harga Konstan 1993, Tahun 1994-1997 (Juta Rp)

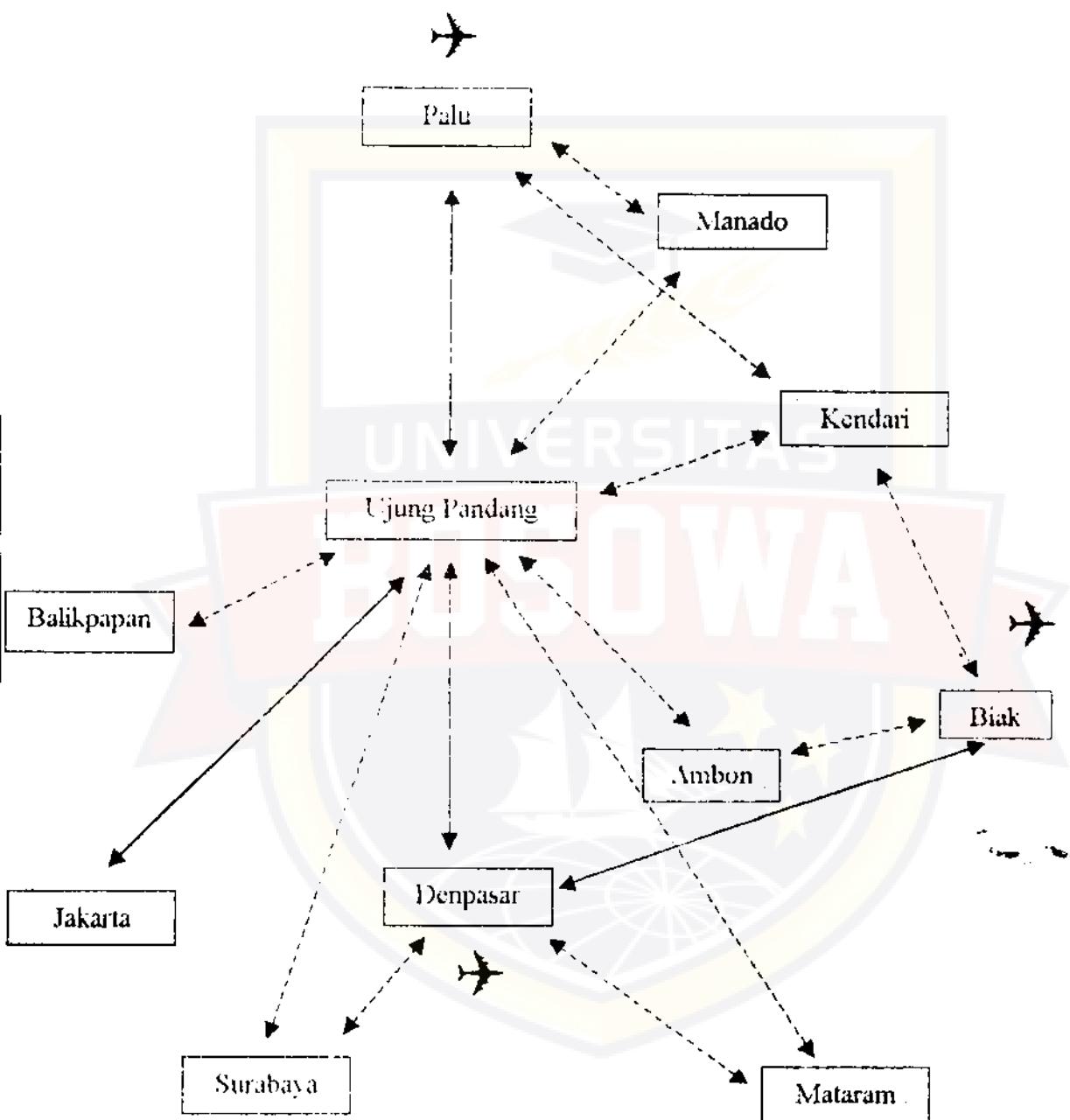
Lapangan Usaha	1994	1995	1996	1997*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
PERTANIAN				
Tanaman Bahan Makanan	312 814,28	3 241 399,18	3 448 387,14	3 428 572,79
Tanaman Perkebunan	1 867 448,19	2 033 121,85	2 163 525,10	2 038 439,22
Peternakan	373 432,88	413 980,87	444 779,18	513 370,71
Kehutanan	128 725,57	130 452,24	138 201,14	128 826,28
Perikanan	17 038,35	19 263,92	20 651,94	23 317,25
111.169,29	644 580,30	681 229,78	724 619,33	
PERTAMBANGAN dan PENGGALIAN				
gantangan Tanpa Migas	274 652,62	307 422,19	348 754,41	321 233,79
enggalian	157 725,05	208 647,86	233 501,04	189 222,58
86.857,57	98.774,33	115 253,37	132 011,21	
INDUSTRI PENGOLAHAN				
Industri Besar/Sedang	973 181,89	1 040 762,58	1 128 289,77	1 247 230,49
Industri Kecil & Kerajinan Rumah Tangga	696 138,67	749 879,35	811 707,79	913 304,59
STRIK.GAS & AIR BERSIH	267.043,13	290 883,23	316 581,98	333 925,89
istik	87.043,69	89.402,68	108 823,35	112 581,25
as Kota	81.092,06	82.978,34	101 690,17	104 439,27
ir Bersih	211,93	233,38	277,94	293,44
ANGUNAN	5.739,76	6 190,96	6 855,24	7 848,53
PERDAGANGAN, HOTEL & RESTORAN				
erdagangan Besar & Eceran	469.589,28	512.858,05	563 854,16	617 081,99
otel ✓	1.300.053,21	1.406 472,80	1 515 201,79	1 622 127,30
estorium	1.200.289,76	1.297 745,67	1 397 640,36	1 498 461,04
24.800,25 ✓	29 462,57 ✓	32 568,28 ✓	31 156,29 ✓	
NOKUTAN & KOMUNIKASI	74 963,26	79 264,56	84 923,15	92 509,97
PENGANGKUTAN				
ngkutan Jalan Raya	492 404,24	560 211,52	631 705,30	714 635,24
ngkutan Laut	408 570,44	451 062,23	500 102,90	549 313,16
ngkutan Udara	322 310,56	238 612,93	261 014,03	277 036,31
sa Penumpang Angkutan	88.020,98	101 385,66	110 474,02	134 849,34
KOMUNIKASI	69.932,62	80 751,81	93 053,78	98 379,96
CUAUNGAN, PERSEWAAN & JASA-VIAS	28.406,28	32 312,73	35 561,07	39 047,54
ank	83.833,80	107 149,29	131 602,40	155 327,58
imbaga Keuangan Tanpa Bank	510.967,32	535 738,54	605 545,23	650 084,55
ewa Bangunan	118 158,65	120 823,90	173 159,34	205 723,63
sa Perusahaan	37.404,44	43 648,46	46 922,60	51 540,23
SA - JASA ✓	530.916,23	344 097,61	357 338,17	363 459,43
24.488,00	26 168,57	28 125,12	29 361,26	
987.440,66 ✓	1.063 653,19 ✓	1 135 302,00 ✓	1 189 872,23 ✓	
PEMERINTAHAN UMUM				
SWASTA	924.679,58	996 647,82	1 063 770,41	1 115 204,56
Sosial Kemasyarakatan	62 761,08	67 005,37	71 531,59	74 667,67
Jiburan dan Kekreasi	30.610,19	32 422,29	34 085,27	35 178,52
Perorangan dan Rumah Tangga	5.231,48	5 661,34	6 143,71	6 582,76
26.919,41	28 921,74	31 300,61	32 906,39	
ODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO	3.088.147,10	8.757.920,73	9.485.863,15	9.893.420,13

Tabel 55

**Strukturnya Persentase Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Propinsi Sulawesi Selatan
Atas Dasar Harga Kebutuhan Tertulis, Tahun 1994-1997 (%)**

Lapangan Usaha	1994	1995	1996	1997*
TANAMAN				
tanaman Bahan Makanan	37,13	37,91	36,36	34,65
tanaman Perkebunan	23,09	23,21	22,81	20,60
tanaman	4,78	4,73	4,69	5,19
tanaman	1,59	1,49	1,46	1,30
tanaman	0,21	0,22	0,22	0,24
tanaman	7,56	7,36	7,18	7,32
AMBANGAN dan PENGOLAHAN	3,29	3,51	3,68	3,24
rik dan Gas Buang				
mbangan Tanpa Migas	2,32	2,28	2,46	1,91
gudian	1,07	1,15	1,22	1,33
STRIPENGOLAHAN	1,19	1,88	11,90	12,64
ustri Besar/Sedang	8,61	8,56	8,56	9,23
ustri Kecil & Kerajinan Rumah tangga	3,30	3,32	3,34	3,38
RIK, GAS & AIR BERSIH	1,07	1,02	1,15	1,14
K	1,10	0,92	1,07	1,06
Kota	0,00	0,00	0,00	0,00
ersih	0,37	0,37	0,07	0,08
JUNAN	5,81	5,86	5,94	6,24
AGANGAN, HOTEL & R.C.S., OPERASI	16,07	16,06	15,97	16,40
ngangan Besar & Kecil	14,84	14,82	14,73	15,15
ran	0,31 ✓	0,34 ✓	0,34 ✓	0,31 ✓
KUTAN & KOMUNIKASI	0,92	0,90	0,90	0,94
OANGKUTAN	6,09	6,39	6,66	7,12
utan Jalan Raya	3,05	3,17	3,27	3,55
utan Laut	2,75	2,72	2,75	2,80
utan Udara	1,39	1,16	1,16	1,36
Penunjang Angkutan	0,86	0,92	0,98	0,99
MUNIKASI	0,25	0,37	0,38	0,46
ANGAN, PERSEWAAN & JASA LAIN-LAIN	1,04	1,22	1,39	1,57
age Keuangan Tanpa Brata	0,32	0,12	0,33	0,57
Bangunan	1,48	1,38	1,83	2,08
Perusahaan	0,36	0,51	0,49	0,52
-JASA ✓	12,21 ✓	12,15 ✓	11,96 ✓	12,03 ✓
PERINTAHAN PUBLIK	11,53	11,38	11,21	11,21
ASTA	0,78	0,77	0,75	0,76
ial Kemasyarakatan	0,12	0,17	0,14	0,14
tan dan Rekrutmen	0,09	0,17	0,09	0,17
ngunan dan Rengganisasi	0,14	0,13	0,18	0,13
DUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO	100,00	100,00	100,00	100,00

Diagram 01
Koridor Wisata WTW F Dan Sekitarnya



→ Pintu Gerbang Internasional

→ Penerbangan Internasional

→ Penerbangan Domestik

Diagram 02
Koridor Wisata Internal

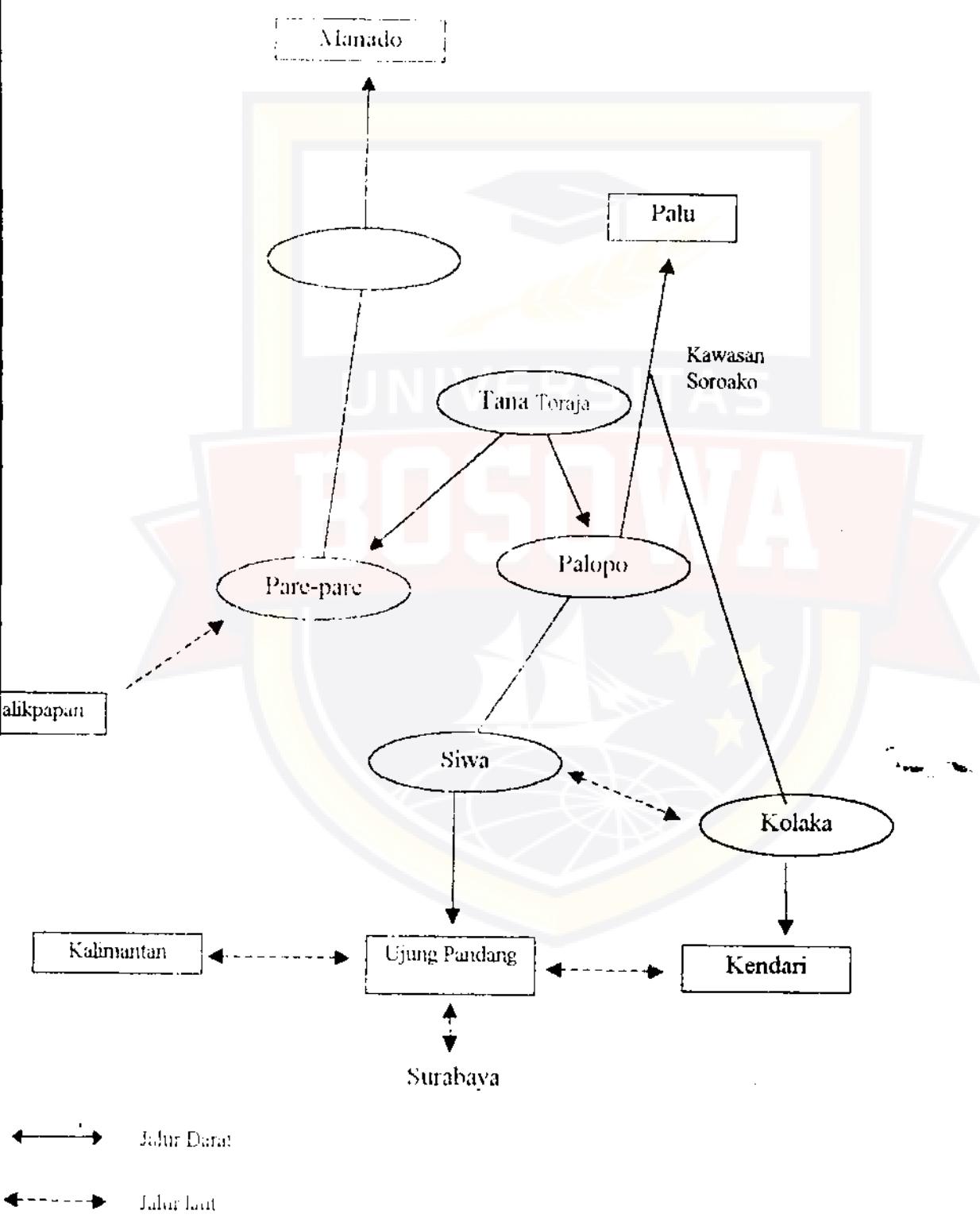
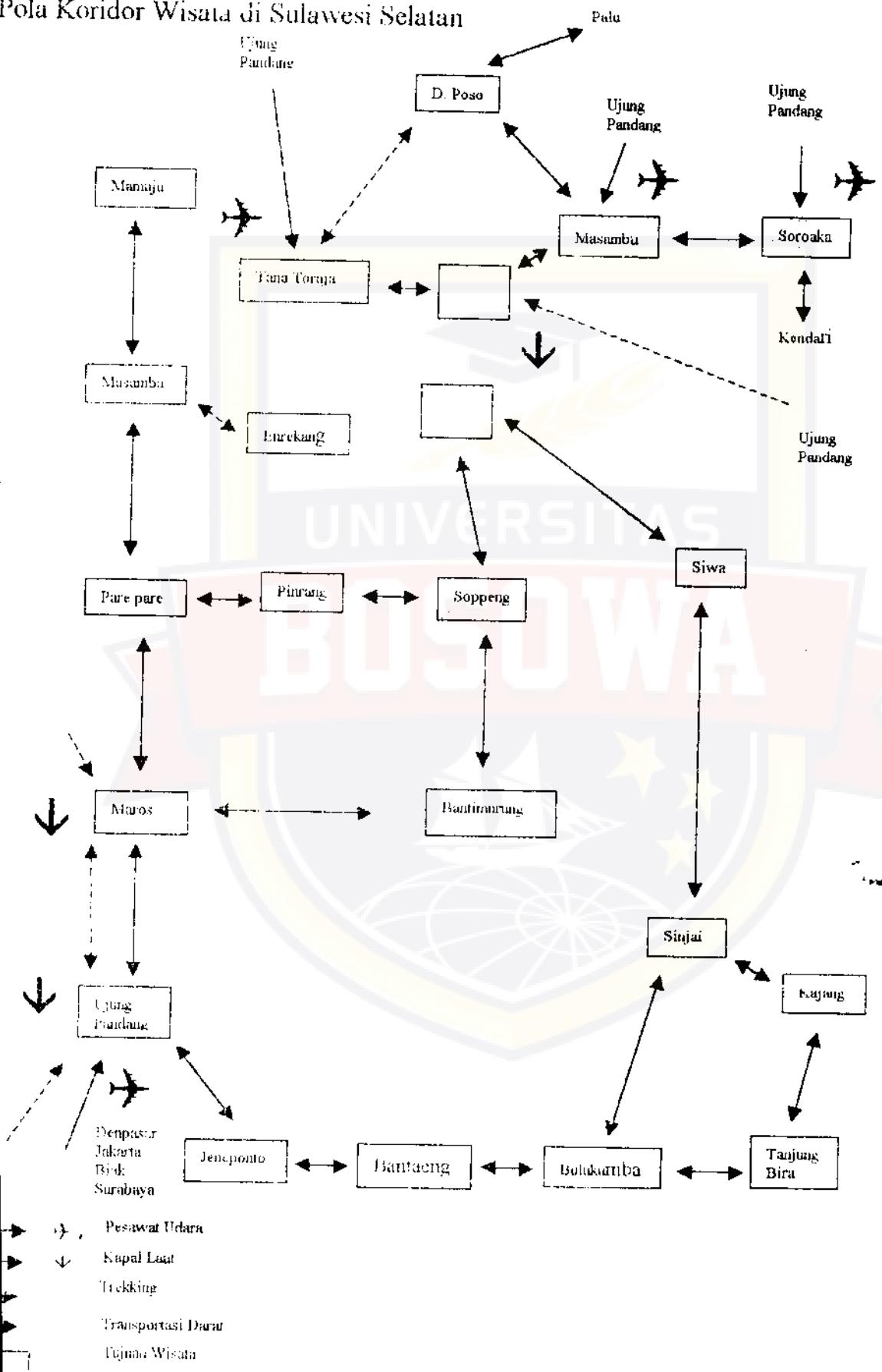
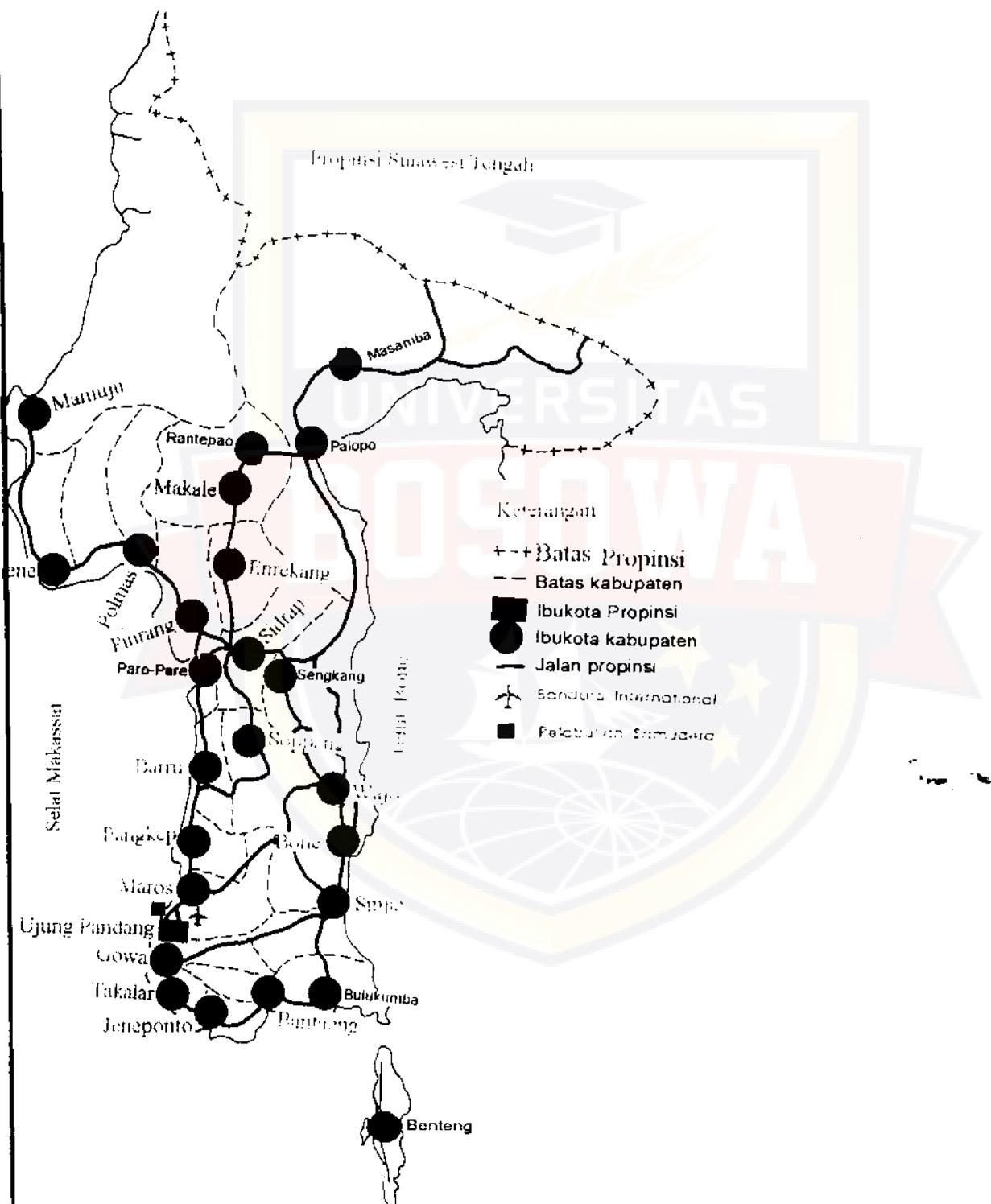


Diagram 03
Pola Koridor Wisata di Sulawesi Selatan



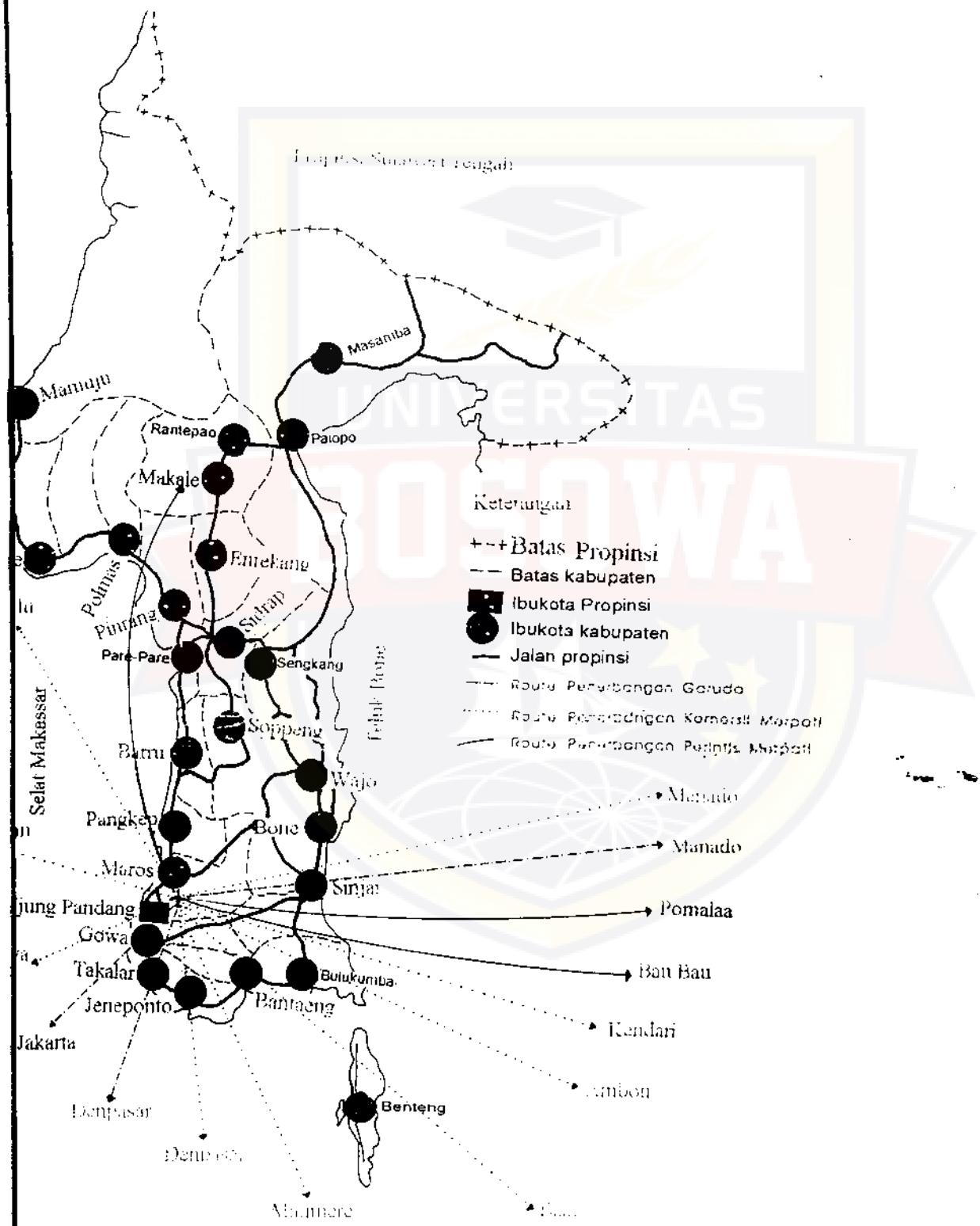
Gambar 01

Peta Sistem Perhubungan di Sulawesi Selatan



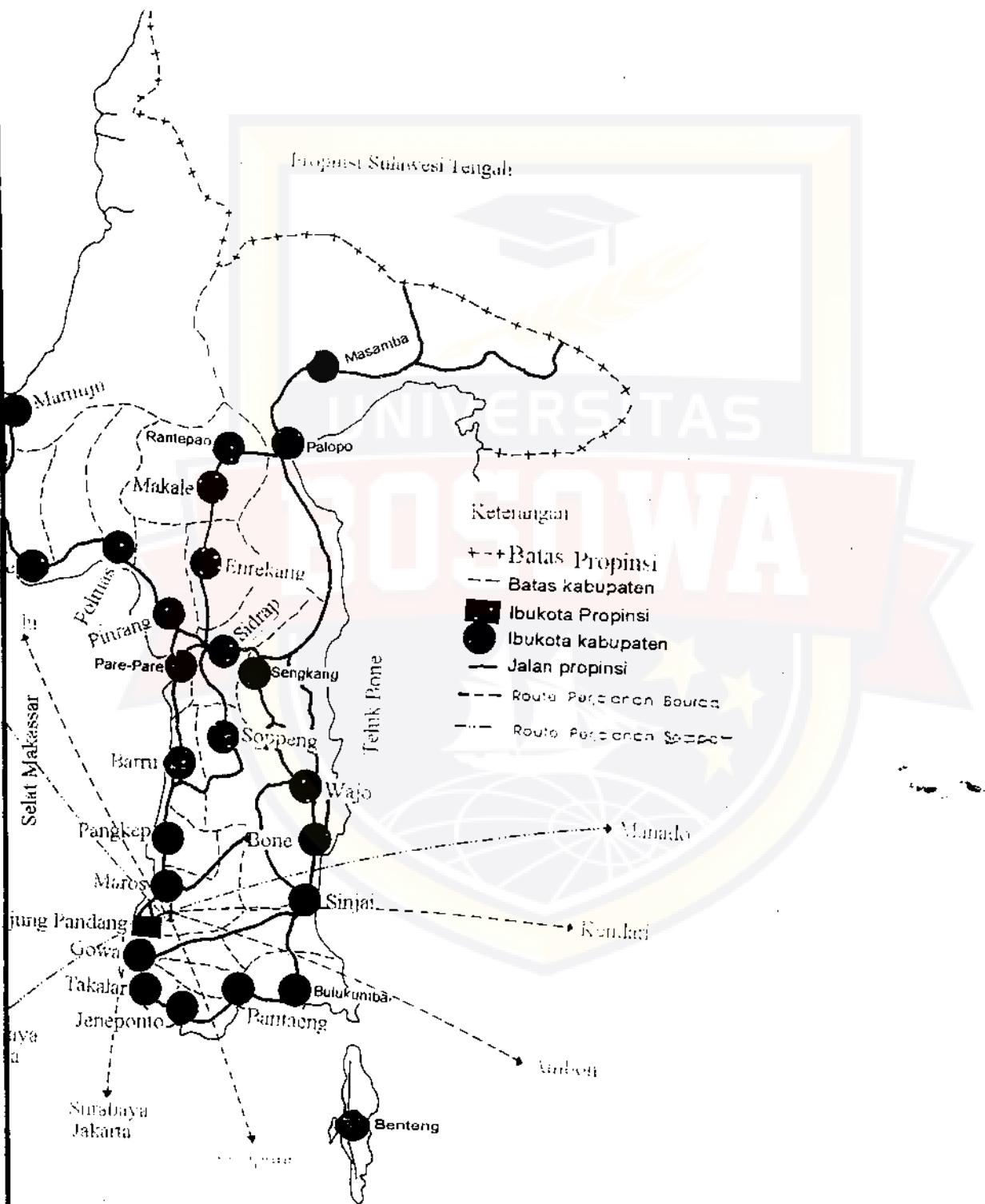
Gambar 02

Jalur Penerbangan GIA dan MINA di Sulawesi Selatan



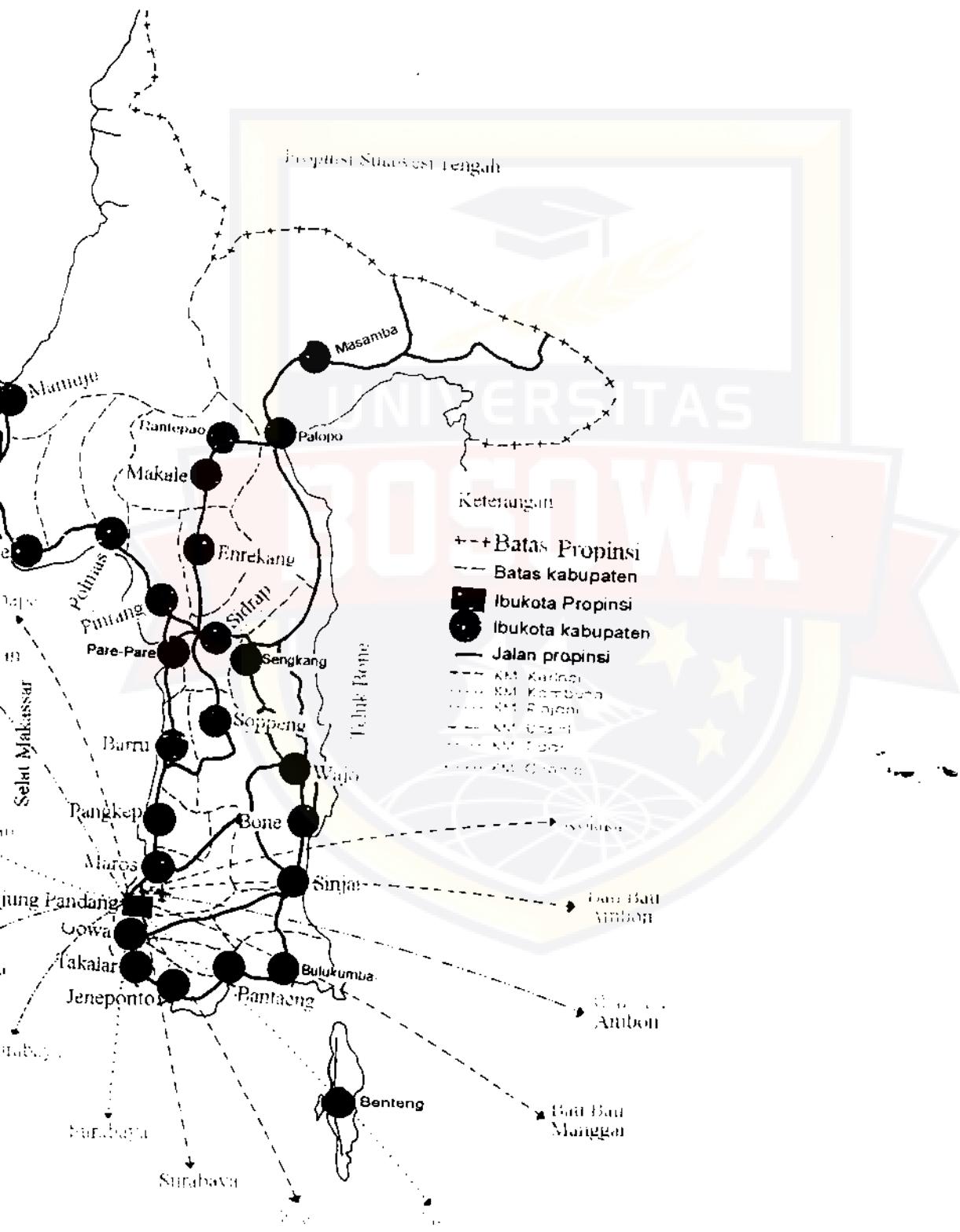
Gambar 6.3

Jalur Penerbangan Sempati Air dan Bouraq di Sulawesi Selatan



Gambar 04

Jalur Perhubungan Laut di Sulawesi Selatan





* Rumah Tradisional Suku Toraja di Palawa

BUSUWA



* Pemandangan Alam yang indah disekitar Batu Tumonga



* Obyek Wisata Lo'ko Mata



* Obyek Wisata Tjilatjap



* Pertenunan Tradisional di Sa'dan To'Barana