

DAFTAR ISI

	Halaman
INTISARI	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
 BAB I PENDAHULUAN	 1
1.1. Latar Belakang Penelitian	1
1.2. Perumusan Masalah	6
1.3. Tujuan Penelitian	8
1.4. Kegunaan Penelitian	9
1.5. Tinjauan Pustaka	10
1.6. Kerangka Dasar Penelitian	17
1.7. Elemen Penelitian	22
1.8. Hipotesa	23
1.9. Metode Penelitian	23
1.9.1. Penentuan Daerah Penelitian	24
1.9.2. Teknik Pengumpulan Data	25
1.8.3. Teknik Analisa Data	27
1.10. Batasan Operasional	30
 BAB II KARAKTERISTIK DAERAH PENELITIAN.....	 32
2.1. Letak, Luas, dan Batas Daerah Penelitian	32
2.2. Kondisi Fisik Daerah Penelitian	35
2.2.1. Topografi	35
2.2.2. Iklim	37
2.2.3. Geologi dan Geomorfologi	38
2.2.4. Jenis Tanah	40
2.2.5. Kemampuan Lahan	43
2.2.6. Hidrologi	44
2.2.7. Penggunaan Lahan	45
2.2.8. Sarana dan Prasarana Transportasi	49

2.3.	Kondisi Sosial Ekonomi Daerah Penelitian . .	51
2.3.1.	Kependudukan	51
2.3.2.	Ketenagakerjaan	55
2.3.3.	PDRB	56
2.4.	Pembangunan Daerah di Daerah Penelitian . .	56
2.4.1.	Arah dan Kebijakan Pembangunan Daerah Tingkat II Kabupaten Lampung Utara	56
2.4.2.	Kegiatan Pembangunan di Daerah Penelitian	58
BAB III	TANAMAN TEBU DAN BUDIDAYANYA DI DAERAH PENELITIAN	60
3.1.	Syarat Tumbuh Tanaman Tebu Lahan Tegalan	60
3.2.	Budidaya Tanaman Tebu di Lahan Tegalan . .	67
3.2.1.	Pembudidayaan Tanaman Tebu	67
3.2.2.	Pascapanen	72
3.3.	Program Tebu Rakyat Intensifikasi di Daerah Penelitian	74
3.3.1.	Sekilas Tentang PG Bungamayang . . .	74
3.3.2.	Sejarah TRI di PG Bungamayang	75
3.3.3.	Perkembangan TRI di PG Bunga- mayang	76
BAB IV	PENGEMBANGAN PENGGUNAAN LAHAN UNTUK USAHA TEBU RAKYAT	77
4.1.	Distribusi Lahan Berdasarkan Kesesuaian Lahan Bagi Tanaman Tebu	78
4.1.1.	Unit Pemetaan Lahan di Daerah Penelitian	78
4.1.2.	Tipe Penggunaan Lahan di Daerah Penelitian	95
4.1.3.	Distribusi Lahan Berdasarkan Kesesuai- an Lahan Bagi Tanaman Tebu di Daerah Penelitian	101

4.2.	Sarana dan Prasarana Transportasi dalam Pengembangan Lahan Usaha Tebu Rakyat	118
4.3.	Partisipasi Petani dalam Pengembangan Lahan Usaha Tebu Rakyat	123
4.4.	Kondisi Sosial Ekonomi dalam Pengembangan Lahan Usaha Tebu Rakyat	124
4.5.	Alternatif Pengembangan Lahan Usaha TRI . . .	128
BAB V KESIMPULAN		130
DAFTAR PUSTAKA		133
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Luas Areal dan Produksi Tanaman Perkebunan Tebu di Propinsi Lampung Pada Tahun 1991	2
Tabel 1.2	Luas Areal dan Produksi Tanaman Perkebunan Tebu Rakyat di Propinsi Lampung Tahun 1986-1991 ..	5
Tabel 1.3	Kualitas Lahan dan Karakteristik Lahan yang Dikembangkan oleh CSR/FAO Staff (1983)	14
Tabel 1.4	Jenis Data dan Sumber Data yang Diperlukan Dalam Penelitian	25
Tabel 2.1	Luas Wilayah Penelitian per Kecamatan	33
Tabel 2.2	Luas Wilayah Berdasarkan Ketinggian tiap Kecamatan di Daerah Penelitian, tahun 1992	36
Tabel 2.3	Jumlah Rerata Curah Hujan per Bulan di Beberapa Kota di Kabupaten Lampung Utara	37
Tabel 2.4	Luas Satuan Formasi Geologi tiap Kecamatan di Daerah Penelitian, tahun 1992	39
Tabel 2.5	Batasan Jenis Tanah Merah Yang Terdapat di Daerah Penelitian	42
Tabel 2.6	Panjang Saluran Irigasi di Kabupaten Lampung Utara, tahun 1992	45
Tabel 2.7	Penggunaan Lahan per Kecamatan di Daerah Penelitian, tahun 1992	48
Tabel 2.8	Panjang Jalan di Kabupaten Lampung Utara tahun 1992	50
Tabel 2.9	Perkembangan Penduduk di Kabupaten Lampung Utara dari tahun 1988 s/d tahun 1991	52
Tabel 2.10	Kepadatan Penduduk di Daerah Penelitian tahun 1991	53
Tabel 2.11	Penduduk Kelompok Umur Anak-anak dan Dewasa menurut Jenis Kelamin di Daerah Penelitian tahun 1991	54

Tabel 2.12	PDRB Kabupaten Lampung Utara Atas Dasar Harga yang Berlaku tahun 1987-1990	56
Tabel 3.1	Kualitas dan Karakteristik Lahan Untuk Tanaman Tebu yang dikembangkan oleh CSR/FAO Staff tahun 1983	64
Tabel 3.2	Zone Iklim yang sesuai untuk TRIT	65
Tabel 3.3	Jenis Tanah, Tambatan Umum, dan Cara Pemecahannya pada Lahan Tegalan (TRIT)	68
Tabel 3.4	Dosis pupuk untuk TRIT I	73
Tabel 3.5	Perkembangan Jumlah Peserta TRI di Pabrik Gula Bungamayang dari tahun ke tahun	78
Tabel 3.6	Perkembangan luas lahan TRI Tegalan di Pabrik Gula Bungamayang dari tahun ke tahun	79
Tabel 4.1	Skor Kelas Kesesuaian Lahan	80
Tabel 4.2	Rangking Berdasarkan Tingkat Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Tebu	87
Tabel 4.3	Rangking Berdasarkan Total Nilai Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Tebu	87
Tabel 4.4	Rangking Berdasarkan Jenis Penggunaan Lahan di Daerah Penelitian	96
Tabel 4.5	Rasio Panjang Jalan Terhadap Luas Wilayah tiap-tiap Kecamatan di Daerah Penelitian	121

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran Tabel 1 Tabel Karakteristik Lahan Berdasarkan Persyaratan Tumbuh dan Kondisinya di Daerah Penelitian
- Lampiran Tabel 2 Matriks Tingkat Kesesuaian Lahan dengan Faktor Pendukung dan Penghambatnya, serta Luas Unit Pemetaan Lahan pada Tiap-tiap Kecamatan di Daerah Penelitian
- Lampiran Tabel 3 Matriks Tingkat dan Nilai Kesesuaian Lahan untuk Lahan Tebu dan Jenis Penggunaan Lahan di Kecamatan Tulangbawang Udik
- Lampiran Tabel 4 Peringkat Nilai Klasifikasi Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Tebu di Kecamatan Tulangbawang Udik
- Lampiran Tabel 5 Matriks Tingkat dan Nilai Kesesuaian Lahan untuk Lahan Tebu dan Jenis Penggunaan Lahan di Kecamatan Sungkai Selatan
- Lampiran Tabel 6 Peringkat Nilai Klasifikasi Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Tebu di Kecamatan Sungkai Selatan
- Lampiran Tabel 7 Matriks Tingkat dan Nilai Kesesuaian Lahan untuk Lahan Tebu dan Jenis Penggunaan Lahan di Kecamatan Sungkai Utara
- Lampiran Tabel 8 Peringkat Nilai Klasifikasi Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Tebu di Kecamatan Sungkai Utara
- Lampiran Tabel 9 Matriks Tingkat dan Nilai Kesesuaian Lahan untuk Lahan Tebu dan Jenis Penggunaan Lahan di Kecamatan Kotabumi
- Lampiran Tabel 10 Peringkat Nilai Klasifikasi Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Tebu di Kecamatan Kotabumi
- Lampiran Tabel 11 Matriks Tingkat dan Nilai Kesesuaian Lahan untuk Lahan Tebu dan Jenis Penggunaan Lahan di Kecamatan Abung Timur
- Lampiran Tabel 12 Peringkat Nilai Klasifikasi Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Tebu di Kecamatan Abung Timur
- Lampiran Tabel 13 Matriks Tingkat dan Nilai Kesesuaian Lahan untuk Lahan Tebu dan Jenis Penggunaan Lahan di Kecamatan Abung Selatan
- Lampiran Tabel 14 Peringkat Nilai Klasifikasi Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Tebu di Kecamatan Abung Selatan

- | | |
|------------------|--|
| Lampiran Peta 1 | Peta Administrasi Kecamatan Kotabumi, Abung Selatan, Abung Timur, Sungkai Selatan, Sungkai Utara, dan Tulangbawang Udik, Kabupaten Lampung Utara |
| Lampiran Peta 2 | Peta Kontur Kecamatan Kotabumi, Abung Selatan, Abung Timur, Sungkai Selatan, Sungkai Utara, dan Tulangbawang Udik, Kabupaten Lampung Utara |
| Lampiran Peta 3 | Peta Curah Hujan Kecamatan Kotabumi, Abung Selatan, Abung Timur, Sungkai Selatan, Sungkai Utara, dan Tulangbawang Udik, Kabupaten Lampung Utara |
| Lampiran Peta 4 | Peta Geologi Kecamatan Kotabumi, Abung Selatan, Abung Timur, Sungkai Selatan, Sungkai Utara, dan Tulangbawang Udik, Kabupaten Lampung Utara |
| Lampiran Peta 5 | Peta Jenis Tanah Kecamatan Kotabumi, Abung Selatan, Abung Timur, Sungkai Selatan, Sungkai Utara, dan Tulangbawang Udik, Kabupaten Lampung Utara |
| Lampiran Peta 6 | Peta Kemampuan Lahan Kecamatan Kotabumi, Abung Selatan, Abung Timur, Sungkai Selatan, Sungkai Utara, dan Tulangbawang Udik, Kabupaten Lampung Utara |
| Lampiran Peta 7 | Peta Penggunaan Lahan Kecamatan Kotabumi, Abung Selatan, Abung Timur, Sungkai Selatan, Sungkai Utara, dan Tulangbawang Udik, Kabupaten Lampung Utara |
| Lampiran Peta 8 | Peta Transportasi Kecamatan Kotabumi, Abung Selatan, Abung Timur, Sungkai Selatan, Sungkai Utara, dan Tulangbawang Udik, Kabupaten Lampung Utara |
| Lampiran Peta 9 | Peta Perkebunan Tebu PTP XXXI PG Bungamayang |
| Lampiran Peta 10 | Peta Lokasi Transmigrasi Kecamatan Kotabumi, Abung Selatan, Abung Timur, Sungkai Selatan, Sungkai Utara, dan Tulangbawang Udik, Kabupaten Lampung Utara |
| Lampiran Peta 11 | Peta Unit Pemetaan Lahan Kecamatan Kotabumi, Abung Selatan, Abung Timur, Sungkai Selatan, Sungkai Utara, dan Tulangbawang Udik, Kabupaten Lampung Utara |
| Lampiran Peta 12 | Peta Kesesuaian Lahan Bagi Tanaman Tebu Kecamatan Kotabumi, Abung Selatan, Abung Timur, Sungkai Selatan, Sungkai Utara, dan Tulangbawang Udik, Kabupaten Lampung Utara |
| Lampiran Peta 13 | Peta Distribusi Pengembangan Lahan TRI Berdasarkan Kelas Kesesuaian Lahan dan Penggunaan Lahan di Kecamatan Tulangbawang Udik |

- Lampiran Peta 14 Peta Distribusi Pengembangan Lahan TRI Berdasarkan Kelas Kesesuaian Lahan dan Penggunaan Lahan di Kecamatan Sungkai Utara
- Lampiran Peta 15 Peta Distribusi Pengembangan Lahan TRI Berdasarkan Kelas Kesesuaian Lahan dan Penggunaan Lahan di Kecamatan Sungkai Selatan
- Lampiran Peta 16 Peta Distribusi Pengembangan Lahan TRI Berdasarkan Kelas Kesesuaian Lahan dan Penggunaan Lahan di Kecamatan Kotabumi
- Lampiran Peta 17 Peta Distribusi Pengembangan Lahan TRI Berdasarkan Kelas Kesesuaian Lahan dan Penggunaan Lahan di Kecamatan Abung Timur
- Lampiran Peta 18 Peta Distribusi Pengembangan Lahan TRI Berdasarkan Kelas Kesesuaian Lahan dan Penggunaan Lahan di Kecamatan Abung Selatan
- Lampiran Peta 19 Peta Satuan Wilayah Pembangunan Kabupaten Lampung Utara
-