

IV. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN

A. Letak geografis dan luas wilayah

Desa Karang Endah terletak 9 Km dari Kecamatan Terbanggi Besar, 8 Km dari Kabupaten Lampung Tengah dan 68 Km dari Propinsi Lampung, Desa Karang Endah dapat ditempuh dengan kendaraan roda dua maupun empat.

Secara administrasi letak Desa Karang Endah sebagai berikut :

- sebelah utara berbatasan dengan Kampung Terbanggi Besar
- Sebelah selatan berbatasan dengan Indra Putra Subing
- Sebelah barat berbatasan dengan Kelurahan Yukum Jaya
- Sebelah timur berbatasan dengan Kampung Nambah Dadi.

B. Topografi dan Iklim

Sebagian besar Desa Karang Endah merupakan daratan rendah dengan ketinggian berkisar antara 0-750 m di atas permukaan laut, dengan suhu berkisar antara 20-28⁰ C yang dicirikan dengan bulan basah selama enam bulan pada bulan Desember sampai bulan Juni dan bulan kering pada bulan Juli sampai dengan November pada setiap tahunnya dengan kelembaban udara berkisar antara 80-88% dan curah hujan rata-rata 2500-3000 mm/tahun.

C. Penggunaan Lahan

Desa Karang Endah memiliki luas 930 ha. Hampir sebagian besar luas yang ada di Desa Karang Endah digunakan untuk lahan pertanian. Adapun luas Desa Karang Endah menurut penggunaan lahannya dapat dilihat pada Tabel 6.

Tabel 6 Luas lahan menurut jenis penggunaannya di Desa Karang Endah
Tahun 2010

No.	Jenis Penggunaan	Luas (ha)	Persentase
1.	Sawah Irigasi Teknis	679,5	73,07
2.	Sawah Tadah Hujan	10,0	1,07
3.	Tanah Kering		
	a. Pekarangan	205,0	22,04
	b. Peladangan	10,0	1,07
	c. Lain-lain	25,0	2,69
4.	Perikanan	0,5	0,06
5.	Perkebunan	0	0
6.	Rawa-Rawa	0	0
Jumlah		930,0	100,00

Sumber : Monografi Desa Karang Endah Tahun 2010

Tabel 6 menunjukkan luas lahan di Desa Karang Endah terdapat lahan pekarangan yang cukup luas yaitu 205 ha. Luasnya lahan pekarangan ini menunjukkan bahwa Desa Karang Endah merupakan daerah yang baik untuk usaha penggemukan sapi karena banyaknya luas lahan pekarangan yang dapat dimanfaatkan sebagai tempat pembuatan kandang ternak sapi dalam usaha penggemukan sapi. Selain itu lahan pekarangan ini juga dapat dimanfaatkan untuk menanam tanaman hijau sebagai pakan ternak sapi.

D. Keadaan Penduduk

Desa Karang Endah pada tahun 2009 mempunyai jumlah penduduk 8.539 jiwa (1.732 KK). Terdiri dari penduduk laki-laki 4.342 jiwa dan perempuan 4.197 jiwa yang tersebar di 8 dusun. Distribusi penduduk Desa Karang Endah berdasarkan kelompok usia dapat dilihat pada Tabel 7.

Tabel 7 Distribusi penduduk berdasarkan kelompok usia di Desa Karang Endah Tahun 2010

Kelompok Usia (tahun)	Keterangan	Jumlah (orang)	Persentase
<15	Belum bekerja	3.223	37,85
15-64	Usia kerja	5.089	59,60
≥64	Tidak bekerja	217	2,55
Jumlah		8.539	100,00

Sumber: Monografi Desa Karang Endah Tahun 2010

Tabel 7 menunjukkan bahwa penduduk di Desa Karang Endah sebagian besar termasuk dalam kelompok usia produktif yaitu berjumlah 5.089 orang. Menurut Rusli (1983), usia produktif berkisar antara 15-64 tahun. Penduduk usia yang produktif di Desa Karang Endah cukup besar mampu menyediakan tenaga kerja disektor pertanian terutama dalam penggemukkan sapi.

a. Keadaan penduduk menurut tingkat pendidikan

Berdasarkan tingkat pendidikan formal, Desa Karang Endah memiliki jumlah penduduk dengan tingkat pendidikan sebagai berikut:

Tabel 8 Distribusi jumlah penduduk berdasarkan tingkat pendidikan di

Desa Karang Endah Tahun 2010.

No	Indikator	Sub Indikator	Jumlah Penduduk (orang)
1	Tingkat pendidikan penduduk usia >15 tahun	Jumlah penduduk buta huruf	178
		Jumlah penduduk tidak tamat SD	754
		Jumlah penduduk tamat SD	1.011
		Jumlah penduduk tamat SMP	1.791
		Jumlah penduduk tamat SMA	1.257
		Jumlah penduduk tamat D 1	67
		Jumlah penduduk tamat D 2	38
		Jumlah penduduk tamat D 3	86
		Jumlah penduduk tamat S 1	112
		Jumlah penduduk tamat S 2	12
Jumlah penduduk tamat S 3	0		
2	Wajib belajar 9 tahun dan angka putus sekolah	Jumlah penduduk usia 7-15 tahun masih sekolah	1.064
		Jumlah penduduk usia 7-15 tahun putus sekolah	1.251

Sumber : Monografi Desa Karang Endah Tahun 2010

Tabel 8 menunjukkan bahwa penduduk di Desa Karang Endah yang tamat pendidikan Sekolah Menengah Pertama berjumlah paling besar yaitu 1.791 (20,79%) orang. Hal ini harus diperbaiki, agar di masa yang akan datang banyak penduduk yang berpendidikan

tinggi, sehingga taraf kehidupan dan sistem berfikir akan lebih baik dan akan berdampak pada pencapaian tujuan yang di inginkan oleh penduduk di Desa Karang Endah, termasuk kemajuan di bidang usaha penggemukkan sapi.

b. Keadaan Penduduk Menurut Matapencarian

Sebagian besar penduduk di Desa Karang Endah memenuhi kebutuhan hidupnya dengan bekerja pada bidang pertanian dan peternakan, selebihnya bekerja pada bidang industri rumah tangga, perdagangan dan jasa, Pegawai Negeri Sipil/TNI/POLRI, dan lain-lain. Distribusi penduduk berdasarkan mata pencarian di Desa Karang Endah dapat dilihat pada Tabel 9.

Tabel 9. Keadaan penduduk Desa Karang Endah berdasarkan Matapencarian Tahun 2009.

Jenis Pekerjaan	Jumlah KK	Persentase
Pertanian	1.450	83,71
Industri rumah tangga	27	1,55
Perdagangan dan jasa	157	9,04
Pegawai Negeri Sipil/TNI/POLRI	75	4,33
Lain-lain	23	1,32
Jumlah	1.732	100,00

Sumber : Monografi Desa Karang Endah Tahun 2010

Tabel 9 menunjukkan bahwa 83,71% atau sebanyak 1.450 kepala keluarga (KK) dari 1.732 kepala keluarga berprofesi sebagai petani, baik sebagai petani padi sawah maupun sebagai petani peternak sapi. Dengan demikian dapat dikatakan bahwa sebagian

besar penduduk di Desa Karang Endah bermatapencaharian sebagai petani.

E. Sarana dan Prasarana

Pembangunan sarana dan prasarana sangat penting untuk menunjang pembangunan suatu daerah guna meningkatkan kesejahteraan penduduknya. Sarana dan prasarana yang ada di Desa Karang Endah diperoleh dari swadaya masyarakat dan bantuan pemerintah. Sarana dan prasarana yang dimiliki Desa Karang Endah dapat dilihat pada Tabel 10.

Tabel 10 Sarana dan prasarana di Desa Karang Endah tahun 2010

No	Sarana / Prasarana	Jenis	Jumlah (unit)
1	Kemasyarakatan	Balai desa	1
		Kantor desa	1
		Koperasi unit desa	1
2	Sarana pendidikan	Taman Kanak-kanak	1
		Sekolah Dasar	1
		Sekolah Menengah Pertama	1
3	Sarana kesehatan	Posyandu	1
		Puskesmas	1
4	Sarana olahraga	Lapangan bola	1
		Lapangan Voli	1
5	Sarana sosial	Pasar tradisional	1
		Rumah ibadah	4
6	Sarana transportasi	Mikrolet	3
		Truk	2
		Sepeda motor	23
		Sepeda	11
		Becak	4
	Gerobak	7	

Sumber : Monografi Desa Karang Endah tahun 2010

Tabel 10 menunjukkan Desa Karang Endah memiliki balai desa yang digunakan untuk kegiatan desa diantaranya pertemuan anggota kelompok tani dengan penyuluh pertanian. Selain itu Desa Karang Endah juga memiliki sarana transportasi yang cukup memadai serta keadaan jalan baik karena sudah beraspal maka peternak akan lebih mudah mendapatkan sarana produksi yang dibutuhkan dalam usaha penggemukan sapi.