



## DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK .....	i
KATA PENGANTAR .....	ii
DARTAR ISI .....	iv
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR PETA .....	x
PENDAHULUAN .....	1
Latar Belakang Penelitian .....	1
Dasar Pemikiran .....	3
Tujuan Penelitian .....	4
Kegunaan Penelitian .....	4
Hipotesis .....	5
Metode Penelitian .....	5
Batasah - Batasan .....	9
Rangkuman Isi .....	11
BAB I KONDISI GEOGRAFI KECAMATAN BANGUNTAPAN	13
1.1. Letak .....	13
1.1.1. Letak Astronomi .....	13
1.1.2. Letak Administrasi .....	13
1.1.3. Letak Sosial Ekonomi .....	13
1.2. L u a s .....	15
1.3. Topografi .....	17
1.4. T a n a h .....	17
1.5. I k l i m .....	18
1.6. Penggunaan Lahan .....	19
1.7. Tata Air .....	21
1.8. Penduduk .....	22
1.8.1. Jumlah dan kepadatan penduduk ..	22
1.8.2. Komposisi penduduk menurut umur dan jenis kelamin .....	24
1.8.3. Komposisi penduduk menurut mata pencaharian .....	26



	Halaman
<b>BAB II PENGGUNAAN LAHAN SAWAH UNTUK USAHA TANI .....</b>	28
<b>2.1. Macam sawah berdasar sistim Irigasi .....</b>	28
<b>2.2. Rotasi tanaman dilahan sawah.</b>	29
<b>2.3. Jenis-jenis pekerjaan dalam usaha tani padi dan palawijo.</b>	32
<b>2.4. Pendapatan kotor, Beaya mengusahakan dan pendapatan bersih penggunaan lahan sawah untuk usaha tani padi dan palawijo .....</b>	35
<b>BAB III PENGGUNAAN LAHAN SAWAH UNTUK INDUSTRI BATA MERAH .....</b>	39
<b>3.1. Sejarah industri bata merah di daerah penelitian .....</b>	39
<b>3.2. Faktor-faktor yang memungkinkan berdirinya industri bata merah di Kecamatan Banguntapan</b>	40
<b>3.2.1. Bahan mentah .....</b>	43
<b>3.2.2. Pasar</b>	44
<b>3.2.3. Tenaga kerja</b>	48
<b>3.2.4. Modal</b>	49
<b>3.2.5. Transportasi</b>	51
<b>3.3. Jumlah pengusaha dan penyebaran lokasi industri bata merah .....</b>	52
<b>3.4. Jenis-jenis pekerjaan dalam industri bata merah .....</b>	55
<b>3.5. Pendapatan kotor, beaya mengusahakan dan pendapatan bersih penggunaan lahan sawah untuk industri bata merah .....</b>	60



halaman

3.6. Pendapatan keluarga pengusaha dari usaha bata merah .....	62
3.7. Penggunaan lahan sawah bekas industri bata merah .....	65
<b>BAB IV PENGGUNAAN LAHAN SAWAH UNTUK INDUSTRI BATA MERAH DITINJAU DARI SEDIKIPENDAPATAN DAN DARI SEGI KELESTARIAN PENGGUNAAN LAHAN UNTUK SAWAH .....</b>	<b>66</b>
4.1. Perbandingan pendapatan bersih penggunaan lahan sawah antara untuk industri bata dengan untuk usaha tani (padi + palawija) dalam waktu satu tahun .....	66
4.2. Perbandingan antara besarnya nilai sewa lahan sawah untuk industri bata dengan pendapatan bersih penggunaan lahan sawah untuk usaha tani dalam waktu satu tahun..	69
4.3. Perbandingan pendapatan bersih perbulan penggunaan lahan sawah untuk industri bata merah antara tiap periode musim tanam .....	71
4.3.1. Perbedaan pendapatan bersih perbulan penggunaan lahan sawah untuk industri bata antara musim tanam padi I dengan musim tanam padi II .....	73



4.3.2. Perbedaan pendapatan bersih per bulan penggunaan lahan sawah untuk industri bata antara musim tanam padi I dengan musim tanam palawijo .....	74
4.3.3. Perbedaan pendapatan bersih per bulan penggunaan lahan sawah untuk industri bata antara musim tanam padi II dengan musim tanam palawijo .....	76
4.4. Perbandingan antara volume tanah atas yang tersisa dengan volume tanah atas minimum yang diperlukan untuk pertumbuhan padi .....	78
4.5. Pemulihan kesuburan lahan sawah bekas industri bata merah .....	81
KESIMPULAN .....	83
LAMPIRAN .....	85
DAFTAR PUSTAKA .....	86



DAFTAR TABEL

	Halaman
p.1. Jumlah pengusaha bata merah dan jumlah sampel responden di tiap desa sewilayah Kecamatan Banguntapan tahun 1980 .....	6
1.1. Luas tiap desa di wilayah kecamatan Banguntapan tahun 1980 .....	17
1.2. Bentuk dan luas penggunaan lahan di Kecamatan Banguntapan tahun 1980 .....	19
1.3. Jumlah dan Kepadatan penduduk Arithmetic tiap desa di Kecamatan Banguntapan tahun 1980 .....	23
1.4. Komposisi penduduk menurut umur dan jenis kelamin di kecamatan Banguntapan tahun 1980 .....	25
2.1. Luas sawah tiap desa berdasar sistim irigasi di Kecamatan Banguntapan tahun 1980 .....	28
2.2. Rotasi tanaman dan musim tanam lahan sawah di Kecamatan Banguntapan (skema)	31
2.3. Tahapan waktu dan jenis pekerjaan dalam usaha tani padi di Kecamatan Banguntapan .....	33
2.4. Tahapan waktu dan jenis pekerjaan dalam usaha tani kacang tanah di kecamatan Banguntapan .....	34



- 3.1. Komposisi pengusaha menurut jumlah bata merah dalam IX pembakaran dan rata-rata lama waktu penjualan berdasar responden. 47
- 3.2. Jumlah pengusaha bata merah ditiap desa sewilayah Kecamatan Banguntapan dari tahun 1978 - 1980 ..... 53



## DAFTAR PETA

	Halaman
1. Peta Ikhtisar kecamatan Banguntapan, skala 1 : 50.000	14
2. Peta Jaringan jalan Kecamatan Banguntapan, 1 : 50.000	16
3. Peta Penggunaan Lahan Kecamatan Bangunta - pan, skala 1 : 50.000	20
4. Peta Jumlah Pengusaha Bata di Kecamatan Ba nguntapan, skala 1 : 50.000	54
5. Peta Penyebaran Lokasi Industri Bata di - Kecamatan Banguntapan, skala 1 : 50.000.	56