

## DAFTAR ISI

	Halaman
Abstrak .....	i
Pengantar.....	ii
Daftar isi .....	iv
Daftar tabel .....	vi
Daftar gambar .....	ix
Daftar peta .....	x
Daftar lampiran .....	xi
PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar belakang penelitian .....	1
1.2 Tujuan dan kegunaan penelitian .....	9
1.3 Penelaahan kepustakaan dan kerangka pe- mikiran .....	10
1.4 Hipotesis .....	18
1.5 Metode penelitian .....	18
1.6 Definisi dan batasan operasional .....	23
BAB I KONDISI GEOGRAFI DAERAH PENELITIAN .....	26
2.1 Letak dan luas daerah penelitian .....	26
2.2 Relief .....	29
2.3 Tata air .....	30
2.4 Penduduk .....	31
2.5 Fasilitas dan prasarana lingkungan .....	41
2.6 Perhubungan .....	47
BAB II PENGGUNAAN LAHAN .....	54
3.1 Bentuk penggunaan lahan .....	54
3.2 Perubahan bentuk penggunaan lahan .....	61
3.3 Luas perubahan bentuk penggunaan lahan ....	64
BAB III KEGIATAN SOSIAL EKONOMI .....	74
4.1 Mata pencaharian .....	74
4.2 Mobilitas .....	88

	Halaman
4.3 Gotong-royong .....	91
BAB IV DAMPAK PERUBAHAN BENTUK PENGGUNAAN LAHAN	
TERHADAP KEGIATAN SOSIAL EKONOMI .....	93
5.1 Manusia dan lingkungannya .....	93
5.2 Perubahan bentuk penggunaan lahan dan mata pencaharian .....	96
5.3 Perubahan bentuk penggunaan lahan dan mobilitas .....	102
5.4 Perubahan bentuk penggunaan lahan dan kegiatan gotong-royong .....	106
KESIMPULAN DAN SARAN .....	111
REFERENSI .....	114
LAMPIRAN .....	117



## DAFTAR TABEL

No. Tabel	Halaman
1. Luas penggunaan lahan Kabupaten Sidoarjo pada tahun 1980 .....	5
2. Luas penggunaan lahan Kabupaten Sidoarjo pada tahun 1985 .....	6
3. Jenis mata pencaharian penduduk di Kecamatan Gedangan tahun 1980 dan tahun 1985 .....	7
1.1. Perincian luas wilayah Kecamatan Gedangan pada tahun 1985 .....	29
1.2. Panjang saluran pembuangan air di Kecamatan Gedangan pada tahun 1985 .....	30
1.3. Jumlah penduduk dan rata-rata jumlah tanggungan keluarga per kepala keluarga di Kecamatan Gedangan tahun 1985 .....	33
1.4. Komposisi penduduk menurut umur dan jenis kelamin di Kecamatan Gedangan tahun 1985 .....	34
1.5. Komposisi penduduk menurut tingkat pendidikan di Kecamatan Gedangan tahun 1985 .....	37
1.6. Jumlah dan kepadatan penduduk Kecamatan Gedangan tahun 1985 .....	38
1.7. Pertumbuhan penduduk di Kecamatan Gedangan tahun 1980 - 1985 .....	41
1.8. Jumlah dan jenis fasilitas pendidikan di Kecamatan Gedangan tahun 1985 .....	42
1.9. Fasilitas peribadatan di wilayah Kecamatan Gedangan tahun 1985 .....	46
1.10 Panjang jalan dan rasio per ha di Kecamatan Gedangan tahun 1985 .....	48
1.11 Jumlah kendaraan bermotor di wilayah Kecamatan Gedangan tahun 1985 .....	51



No. Tabel	Halaman
1.12 Jumlah kendaraan tidak bermotor di wilayah Kecamatan Gedangan tahun 1985 .....	52
2.1. Perincian luas bentuk penggunaan lahan di wilayah Kecamatan Gedangan tahun 1985 .....	56
2.2. Perincian luas bentuk penggunaan lahan di wilayah Kecamatan Gedangan tahun 1980 .....	57
2.3. Pertumbuhan penduduk menurut kelahiran, kematian datang dan pergi di wilayah Kecamatan Gedangan dari tahun 1981 - 1985 .....	60
2.4. Perubahan bentuk penggunaan lahan di wilayah Kecamatan Gedangan tahun 1980 - 1985 .....	63
2.5. Perubahan luas bentuk penggunaan lahan di wilayah Kecamatan Gedangan tahun 1980 - 1985 .....	65
2.9. Hubungan jarak desa dari pusat kegiatan ekonomi dengan luas perubahan bentuk penggunaan lahan untuk industri tahun 1980 - 1985 .....	68
2.10 Perubahan luas bentuk penggunaan lahan per tahun di Kecamatan Gedangan tahun 1980 - 1985 .....	71
3.1. Perincian penduduk menurut mata pencaharian di Kecamatan Gedangan tahun 1980 .....	75
3.2. Perincian penduduk menurut mata pencaharian di Kecamatan Gedangan tahun 1985 .....	77
3.3. Mata pencaharian responden sebelum mengalami perubahan bentuk penggunaan lahan pertanian dari tahun 1980 - 1985 .....	83
3.4. Mata pencaharian responden setelah perubahan bentuk penggunaan lahan yang berasal dari petani selama tahun 1980 - 1985 .....	85
3.5. Mata pencaharian responden setelah perubahan bentuk penggunaan lahan pertanian yang berasal dari campuran selama tahun 1980 - 1985 .....	86



No. Tabel	Halaman
3.6. Mata pencaharian responden setelah perubahan bentuk penggunaan lahan pertanian tahun 1980 - 1985 .....	87
3.7. Besarnya intensitas bekerja responden di desa sampel dalam satu bulan tahun 1980 - 1985 .....	90
3.8. Intensitas kegiatan gotong-royong masyarakat selama 1 tahun di desa sampel tahun 1980 - 1985 ..	92
4.1. Hubungan antara perubahan bentuk penggunaan lahan pertanian dengan perubahan jenis mata pencaharian di Kecamatan Gedangan tahun 1980 sampai dengan tahun 1985 .....	98
4.2. Hubungan antara umur responden dengan perubahan jenis mata pencaharian di wilayah Kecamatan Gedangan tahun 1980 - 1985 .....	100
4.6. Hubungan antara luas perubahan bentuk penggunaan lahan pertanian dengan besarnya intensitas bekerja responden tahun 1980 - 1985 .....	104
4.9. Hubungan antara luas perubahan bentuk penggunaan lahan pertanian dengan besarnya intensitas kegiatan gotong-royong tahun 1980 - 1985 .....	107

## DAFTAR GAMBAR

No. Gambar	Halaman
1.1. Piramida penduduk Kecamatan Gedangan tahun 1985 .....	36
2.1. Perubahan luas bentuk penggunaan lahan di Kecamatan Gedangan tahun 1980 - 1985 .....	66



## DAFTAR PETA

No. Peta	Halaman
1.1 Lokasi Kecamatan Gedangan Kabupaten Sidoarjo .....	27
1.2 Administrasi Kecamatan Gedangan Kabupaten Sidoarjo .....	28
1.3 Tata air Kecamatan Gedangan Kabupaten Sidoarjo ...	32
1.4 Kepadatan penduduk Kecamatan Gedangan Kabupaten Sidoarjo .....	39
1.5 Fasilitas Pendidikan Kecamatan Gedangan Kabupaten Sidoarjo .....	43
1.6 Fasilitas Peribadatan Kecamatan Gedangan Kabupaten Sidoarjo .....	45
1.7 Jaringan Jalan Kecamatan Gedangan Kabupaten Sidoarjo .....	49
2.1 Penggunaan Lahan Tahun 1985 Kecamatan Gedangan Kabupaten Sidoarjo .....	58
2.2 Penggunaan Lahan Tahun 1980 Kecamatan Gedangan Kabupaten Sidoarjo .....	61
2.3 Perubahan Bentuk Penggunaan Lahan 1980 - 1985 Kecamatan Gedangan Kabupaten Sidoarjo .....	72
2.4 Perubahan Luas Penggunaan Lahan 1980 - 1985 Kecamatan Gedangan Kabupaten Sidoarjo .....	73
3.1 Lokasi Desa Sampel Kecamatan Gedangan Kabupaten Sidoarjo .....	82



## DAFTAR LAMPIRAN

No. Lampiran	Halaman
1. Tabel 2.6 Luas perubahan bentuk penggunaan lahan pertanian untuk industri di desa dilihat dari jarak desa terhadap pusat kegiatan ekonomi tahun 1980 - 1985.	L-1
2. Tabel 2.7 Jarak desa terhadap pusat kegiatan ekonomi di Kecamatan Gedangan tahun 1980 - 1985.....	L-2
3. Tabel 2.8 Luas perubahan bentuk penggunaan lahan pertanian yang digunakan untuk industri di Kecamatan Gedangan tahun 1980 - 1985.....	L-2
4. Tabel 4.3 Hubungan antara luas perubahan bentuk penggunaan lahan pertanian dengan intensitas bekerja di 3 desa sampel tahun 1980 - 1985.....	L-3
5. Tabel 4.4 Luas perubahan bentuk penggunaan lahan pertanian yang dialami oleh responden di desa sampel tahun 1980 - 1985.....	L-5
6. Tabel 4.5 Intensitas bekerja responden setelah mengalami perubahan bentuk penggunaan lahan pertanian di desa sampel tahun 1980 - 1985.....	L-5
7. Tabel 4.7 Hubungan antara variabel X dan variabel Y di 3 desa sampel tahun 1980 - 1985.....	L-6
8. Tabel 4.8 Intensitas kegiatan gotong-royong responden setelah mengalami perubahan bentuk penggunaan lahan pertanian di desa sampel pada tahun 1980 - 1985.....	L-8