

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR PETA	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
 BAB I PENDAHULUAN	 1
1.1. Latar Belakang Penelitian	1
1.2. Tujuan Penelitian	3
1.3. Sasaran Penelitian	3
1.4. Kegunaan Penelitian	4
1.5. Penelahaan Penelitian Sebelumnya ..	4
1.6. Landasan Teori	6
1.7. Hipotesis	9
1.8. Data dan Cara Penelitian	9
1.9. Analisa Data	14
1.10 Tahapan Penelitian	16
1.11 Batasan Istilah	18
 BAB II KONDISI FISIK DAERAH PENELITIAN	 20
2.1. Letak, Luas, dan Kondisi	20
2.2. Iklim	20
2.3. Tanah dan Penutupan Lahan	25
2.3.1. Tanah	25
2.3.2. Penutupan Lahan	30
2.4. Geomorfologi	32
2.5. Geologi	33
2.5.1. Pegunungan Kendeng Utara ...	33

2.5.2. Pegunungan Kendeng Selatan	34
2.5.3. Pegunungan antara Blora-Ran- dublatung	34
2.5.4. Dataran Lembah Sungai Lusi	35
 BAB III KONDISI GEOHIDROLOGI DAERAH PENELITIAN	39
3.1. Keterdapatan Airtanah	39
3.1.1. Batuan Dalam Hubungannya Dengan Kandungan Airtanah	40
3.1.2. Akifer	44
3.2. Mataair	48
3.2.1. Klasifikasi Mataair	48
3.2.2. Luah Mataair	54
3.3. Mataair Di Daerah Penelitian	55
3.3.1. Pemintakatan Mataair	55
3.3.2. Distribusi Mataair	55
 BAB IV PEMBAHASAN	86
4.1. Analisa Hubungan Antara Litologi Dengan Luah dan Agihan Mataair ..	91
4.2. Analisa Hubungan Antara Sesar dan Kekar Dengan Luah Dan Agihan Mata- air	99
4.3. Analisa Kualitas Air Sampel Mata- air Untuk Air Minum	101
 KESIMPULAN	107
DAFTAR PUSTAKA	109
LAMPIRAN	111