



DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
INTISARI.....	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	6
1.3. Tujuan Penelitian	7
1.4. Manfaat Penelitian	7
1.5. Tinjauan Pustaka	8
1.5.1. Ekoregion	9
1.5.2. Tipe Vegetasi	11
1.5.3. Penggunaan Lahan	13
1.5.4. Jasa Ekosistem	16
1.5.5. Ketersediaan Air.....	17
1.5.6. Kebutuhan Air.....	18
1.5.7. Daya Dukung Lingkungan Berbasis Jasa Ekosistem.....	19
1.6. Penelitian Terdahulu	20
1.7. Kerangka Pemikiran.....	24
BAB II.....	26
METODOLOGI.....	26
2.1. Pemilihan Lokasi Penelitian.....	26
2.2. Bahan, Data, dan Alat Penelitian	27
2.2.1. Bahan penelitian.....	27
2.2.2. Alat penelitian	28
2.3. Cara Penelitian	28
2.3.1. Cara/Teknik Pengumpulan Data.....	28
2.3.2. Cara/Teknik Pengolahan Data	29
2.4. Diagram Alir Penelitian	35
2.5. Batasan Operasional.....	37
BAB III	38
DESKRIPSI WILAYAH PENELITIAN	38
3.1. Letak, Luas, dan Batasan Daerah Penelitian.....	38
3.2. Kondisi Wilayah Kajian.....	40



3.2.1	Kondisi Klimatologi.....	40
3.2.2.	Kondisi Hidrologi	41
3.2.3.	Kondisi Geologi.....	44
3.2.4.	Kondisi Geomorfologi	47
3.2.5.	Kondisi Demografi	50
BAB IV	.....	53
HASIL DAN PEMBAHASAN	.....	53
4.1.	Jasa Ekosistem	53
4.1.1.	Analisis Ekoregion di Kabupaten Rembang.....	53
4.1.2.	Analisis Tipe Vegetasi di Kabupaten Rembang	67
4.1.3.	Analisis Penggunaan Lahan di Kabupaten Rembang	71
4.1.4.	Analisis Jasa Ekosistem Air Tanah sebagai Penyedia Air Bersih di Kabupaten Rembang.....	74
4.2.	Status Daya Dukung Air	80
4.2.1.	Analisis Ketersediaan Air Tanah di Kabupaten Rembang	80
4.2.2.	Analisis Kebutuhan Air Domestik di Kabupaten Rembang	85
4.2.3.	Kajian Daya Dukung Lingkungan Berbasis Jasa Ekosistem	89
BAB V	.....	96
KESIMPULAN DAN SARAN	.....	96
5.1.	Kesimpulan.....	96
5.1.1.	Kondisi Jasa Ekosistem Penyediaan Air Bersih di Kabupaten Rembang	96
5.1.2.	Status Daya Dukung Lingkungan Berbasis Jasa Ekosistem di Kabupaten Rembang	96
5.2.	Saran	96
DAFTAR PUSTAKA	.....	98
LAMPIRAN	.....	107