

## DAFTAR ISI

### Halaman

<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>i</b>
<b>INTISARI.....</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.4. Sasaran Penelitian.....	4
1.5. Kegunaan Penelitian.....	4
1.6. Telaah Pustaka dan Penelitian Sebelumnya.....	5
1.7. Kerangka Teori.....	9
1.8. Hipotesa.....	10
1.9. Batasan istilah.....	10
<b>BAB II METODE PENELITIAN.....</b>	<b>14</b>
2.1. Perolehan Data.....	14
2.2. Teknik Pengumpulan Data.....	14
2.3. Teknik Perhitungan dan Analisis Data.....	17
2.4. Waktu Pelaksanaan Penelitian.....	21

2.5. Analisa Hasil.....	22
<b>BAB III KONDISI FISIK DAERAH PENELITIAN.....</b>	<b>24</b>
3.1. Letak, Luas, dan Batas Daerah Penelitian.....	24
3.2. Geologi dan Geomorfologi.....	25
3.3. Tanah.....	27
3.4. Penggunaan lahan dan Kependudukan.....	27
3.4.1. Penggunaan lahan.....	27
3.4.2. Penduduk.....	27
3.5. Iklim.....	29
3.6. Hidrologi.....	30
3.6.1. Air Permukaan.....	30
3.6.2. Airtanah.....	31
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>32</b>
4.1. Kondisi Akuifer.....	32
4.1.1. Tipe Akuifer.....	32
4.1.2. Kondisi Akuifer Daerah Penelitian.....	32
4.2. Sumur Resapan.....	33
4.2.1. Hujan Rencana.....	33
4.2.2. Koefisien Permeabilitas.....	34
4.2.3. Kedalaman muka airtanah.....	35
4.3. Hasil Perhitungan Volume Sumur Resapan.....	40
4.4. Volume Sumur Resapan.....	42
4.5. Pengaruh Permeabilitas terhadap Volume Sumur Resapan.....	43
4.6. Pengaruh Luas Atap terhadap Volume Sumur Resapan.....	44
4.7. Pengaruh Kedalaman Muka Airtanah terhadap Efektifitas	

Sumur Resapan.....	45
4.8. Wilayah Prioritas Resapan.....	45
<b>KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>47</b>
Kesimpulan.....	47
Saran.....	47
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>49</b>
<b>LAMPIRAN</b>	