

DAFTAR ISI

COVER

LEMBAR PERNYATAAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR RUMUS.....	xii
BAB I – PENDAHULUAN.....	I-1
1.1 Latar Belakang Masalah	I-1
1.2 Identifikasi Masalah	I-2
1.3 Perumusan Masalah.....	I-2
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian.....	I-2
1.5 Manfaat Penelitian	I-3
1.6 Pembatasan dan Ruang Lingkup Masalah.....	I-3
1.7 Sistematika Penulisan.....	I-3
BAB II - TINJAUAN PUSTAKA	II-1
2.1 Umum.....	II-1
2.2 Siklus Hidrologi	II-1
2.3 Curah Hujan Wilayah	II-2
2.3.1 Metode Aritmatik (Aljabar)	II-2

2.3.2 Metode Poligon Thiessen.....	II-3
2.3.3 Metode Isohyet	II-4
2.4 Presipitasi.....	II-5
2.5 Evapotranspirasi.....	II-6
2.6 Limpasan	II-15
2.7 Infiltrasi	II-16
2.8 Air Tanah	II-17
2.9 Penelitian Sebelumnya	II-17
BAB III – METODE PENELITIAN.....	III-1
3.1 Uraian Umum.....	III-1
3.2 Tahapan Persiapan	III-2
3.3 Tahap Pengumpulan Data.....	III-3
3.4 Tahap Pengolahan Data	III-3
3.5 Diagram Alir Penelitian.....	III-5
BAB IV – HASIL DAN ANALISIS	IV-1
4.1 Tahapan Pengolahan Data	IV-1
4.2 Analisis Data Hidrologi.....	IV-2
4.3 Perhitungan Evapotranspirasi Potensial.....	IV-5
4.4 Perhitungan Evapotranspirasi Aktual	IV-17
4.5 Perhitungan Water Surplus	IV-18
4.6 Perhitungan Base Flow, Direct Off, Dan Storm Run Off.....	IV-19
4.7 Debit Andalan	IV-25
4.8 Parameter Mock	IV-33
4.9 Kalibrasi Dan Validasi Data	IV-34
DAFTAR PUSTAKA	