



DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
INTISARI	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Tujuan Tugas Akhir	3
1.4 Batasan Tugas Akhir	3
1.5 Metode Pelaksanaan Tugas Akhir.....	3
BAB II PERHITUNGAN DEBIT <i>INFLOW</i> WADUK	6
2.1 Metode Perhitungan <i>Inflow</i> Waduk	6
2.2 Data Hujan dan Debit.....	6
2.3 Evapotranspirasi Potensial (PET)	8
2.4 Metode NRECA	9
2.4.1. Tampungannya Kelengasan (<i>Moisture Storage</i>)	10
2.4.2. Tampungannya Air Tanah (<i>Groundwater Storage</i>)	11
2.4.3. Langkah Perhitungan Metode NRECA	11
2.5 Metode F.J. Mock	15
2.5.1. Langkah Perhitungan Metode F.J. Mock.....	15
2.5.2. Kalibrasi Parameter DAS Metode F.J. Mock	18
2.6 Hasil Perhitungan	22
2.7 Debit Andalan	26
BAB III PENGISIAN AWAL WADUK.....	29
3.1 Neraca Air di Waduk	29
3.2 Lengkung Kapasitas Waduk Tamblang	29
3.3 <i>Inflow</i> Waduk.....	31
3.4 <i>Outflow</i> Waduk	31



3.5	Durasi Pengisian Awal Waduk	32
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN		39
4.1	Kesimpulan	39
4.2	Saran.....	40
DAFTAR PUSTAKA		41
LAMPIRAN.....		42