

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
INTISARI	ix
ABSTRACT.....	x
 BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Penelitian.....	2
1.3 Lingkup Penelitian.....	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.6 Keaslian Penelitian	4
 BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Penelitian Terkait Waduk Sermo Terdahulu.....	5
2.2 Fungsi dan Karakteristik Tampung Waduk	6
2.3 Kebutuhan Air Irigasi	7
2.4 Neraca Air	8
2.5 <i>Standard Operating Rule</i>	9
 BAB 3 LANDASAN TEORI	
3.1 Neraca Air	11
3.2 <i>Standard Operating Rule</i>	12
3.3 Reliabilitas Layanan Air Irigasi	13

BAB 4 METODOLOGI PENELITIAN

4.1 Lokasi Penelitian.....	14
4.2 Sistem Tata Air Waduk Sermo	15
4.3 Asumsi dan Pendekatan Masalah.....	16
4.4 Langkah Penelitian.....	18
4.5 Penetapan Kapasitas Suplai Waduk.....	30

BAB 5 HASIL DAN PEMBAHASAN

5.1 Program Simulasi Operasi Waduk Sermo	31
5.2 Hasil Program Simulasi	32
5.3 Pembahasan.....	38

BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan.....	43
6.2 Saran	43

DAFTAR PUSTAKA	45
----------------------	----

LAMPIRAN.....	46
---------------	----