

## DAFTAR ISI

Lembar pengesahan .....	i
Kata pengantar .....	ii
Daftar isi.....	iv
Daftar tabel.....	vi
Daftar gambar.....	vii
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Tujuan Penelitian.....	2
D. Batasan Masalah.....	2
E. Sistematika Penulisan.....	3
<b>BAB II. Tinjauan Pustaka</b>	
A. Analisa Hidrologi.....	4
B. Kebutuhan Air Irigasi.....	6
C. Debit Andalan.....	11
D. Metode FJ MOCK.....	13
<b>BAB III. METODE PENELITIAN</b>	
A. Letak dan luas Wilayah.....	18
B. Bagan Alir Penelitian.....	19
<b>BAB IV. PEMBAHASAN</b>	
A. Curah Hujan Andalan.....	20
B. Curah Hujan Efektif.....	20
C. Kebutuhan Air Tanaman.....	22



D. Kebutuhan Air Untuk Penyiapan Lahan.....	23
E. Pergantian Air.....	23
F. Debit Andalan.....	24
G. Neraca Air.....	27
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan.....	31
B. Saran-saran.....	32
DAFTAR PUSTAKA.....	vii
LAMPIRAN.....	ix



## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Data curah hujan.....	20
Tabel 4.2	Hasil perhitungan curah hujan efektif.....	21
Tabel 4.4	Perhitungan kebutuhan air untuk penyiapan lahan.....	23
Tabel 4.5	Perhitungan debit andalan.....	25
Tabel 4.6	Kebutuhan air alternative 1.....	26
Table 4.9	Perhitungan Neraca Air.....	27
Tabel 4.10	Debit andalan dan kebutuhan air.....	28



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1	Diagram Alir Metode Penelitian.....	19
Gambar4.1	Grafik debit andalan dan kebutuhan air Irigasi.....	28

