

## DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	ii
Halaman Pengesahan.....	iii
Halaman Persembahan.....	iv
Kata Pengantar.....	vii
Daftar Isi.....	ix
Daftar Tabel.....	xi
Daftar Grafik.....	xii
Daftar Lampiran.....	xiii
Intisari.....	xiv
Abstract.....	xv
<b>BAB I</b> <b>PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar belakang .....	1
1.2. Tujuan .....	2
1.3. Manfaat .....	2
<b>BAB II</b> <b>TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>3</b>
2.1. Pengertian Air dan Irigasi .....	3
2.2. Jaringan Irigasi .....	3
2.3. Kondisi Fisik Jaringan Irigasi.....	5
2.4. Fungsi Jaringan Irigasi.....	7
2.5. Kehilangan Air Pada Saluran.....	8
2.6. Metoda Pengukuran Kehilangan Air Di saluran.....	11
2.7. Pengukuran Debit di Saluran.....	11

<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN.....</b>	<b>14</b>
	3.1. Pangkal Pikir.....	14
	3.2. Lokasi Penelitian.....	15
	3.3. Data yang diperlukan.....	15
	3.4. Cara Pengumpulan Data.....	16
	3.5. Analisis Data.....	16
	3.5.1. Penentuan Dasar Kriteria Kondisi Jaringan Irigasi....	16
	3.5.2. Penilaian Kondisi Fisik dan fungsi Jaringan Irigasi....	16
	3.5.3. Menentukan Besarnya Debit .....	17
	3.5.4. Analisis Besarnya Kehilangan Air.....	19
	3.6. Cara Analisia Hasil.....	20
	3.7. Flow cart.....	21
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>22</b>
	4.1. Deskripsi wilayah.....	22
	4.1.1. Deskripsi Umum.....	22
	4.1.2. Deskripsi Teknis.....	22
	4.2. Lokasi penelitian.....	23
	4.3. Penentuan dasar penilaian kriteria kondisi dan fungsi jaringan irigasi.....	24
	4.3.1. Kondisi Jaringan Irigasi.....	24
	4.3.2. Fungsi Jaringan Irigasi.....	29
	4.4. Hubungan kondisi dan fungsi saluran terhadap kehilangan air .....	32
<b>BAB V</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>42</b>
	5.1. Kesimpulan.....	42
	5.2. Saran.....	43

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN