



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Penyebaran dan kemampuan oncoran irigasi tehnik di DAS Serayu
Ambar Setiyadi, Drs. Karmono, M.Sc.; Drs. Sugeng Martopo
Universitas Gadjah Mada, 1977 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR GRAFIK & GAMBAR	v
DAFTAR PETA	vi
PENDAHULUAN	
- Latar belakang	1
- Tujuan penelitian	4
- Hipotesa	4
- Tehnik penelitian	4
- Batasan-batasan	6
BAB I. KONDISI FISIK DAERAH ALIRAN SUNGAI SERAYU.	
1.1. Letak, luas dan batas	8
1.2. Geologi	9
1.3. Geomorfologi	13
1.4. Iklim	19
1.5. Tanah	26
1.6. Penggunaan tanah	27
1.7. Kondisi hidrologi	30
BAB II. KEADAAN IRIGASI DAERAH ALIRAN SUNGAI SERAYU.	
2.1. Pendahuluan	31
2.2. Organisasi serta tugasnya	32
2.3. Pemeliharaan bangunan dan salur an Irigasi	39
2.4. Distribusi Daerah Irigasi Tehnis pada jenis tanah, Ketinggian tempat, Kemiringan lereng dan Bentuk permukaan tanah	41
BAB III. KEMAMPUAN ONCORAN IRIGASI TEHNIS.	
3.1. Sumber air Irigasi	64
3.2. Sistim pembagian air	72



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Penyebaran dan kemampuan oncoran irigasi tehnik di DAS Serayu

Ambar Setiyadi, Drs. Karmono, M.Sc.; Drs. Sugeng Martopo

Universitas Gadjah Mada, 1977 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Halaman

3.3. Persediaan air irigasi	74
3.4. Kebutuhan air irigasi	79
3.5. Imbangan antara persediaan dengan kebutuhan air irigasi, dan efisiensi irigasi.....	86
RINGKASAN DAN KESIMPULAN	93
REFERENSI	95