

Daftar Gambar

Gambar 2. 1 Pola Jaringan Siku	8
Gambar 2. 2 Pola Jaringan Paralel.....	8
Gambar 2. 3 Pola Jaringan Grid Iron.....	9
Gambar 2. 4 Pola Jaringan Alamiah.....	9
Gambar 2. 5 Pola Jaringan Radial	10
Gambar 2. 6 Pola Jaringan Jaring-jaring	10
Gambar 3. 1 Diagram Alir Penelitian.....	32
Gambar 3. 2 Peta Aliran Drainase Kawasan Akademik Universitas Tanjungpura	34
Gambar 4. 1 Peta Catchmant Area	53
Gambar 4. 2 Saluran Pertanian 1	62
Gambar 4. 3 Saluran Teknik 1.....	62
Gambar 4. 4 Saluran Pertanian 2.....	63
Gambar 4. 5 Saluran Pertanian 3	63
Gambar 4. 6 Saluran FISIPOL	64
Gambar 4. 7 Saluran HUKUM.....	64
Gambar 4. 8 Saluran RUMKIT 1	65
Gambar 4. 9 Saluran RUMKIT 2	65
Gambar 4. 10 saluran FK.....	66
Gambar 4. 11 Saluran FK 2.....	66
Gambar 4. 12 Saluran FEB.....	67
Gambar 4. 13 Saluran FKIP dan MIPA.....	67
Gambar 4. 14 Saluran MIPA Kiri.....	68
Gambar 4. 15 Saluran Teknik 2.....	68
Gambar 4. 16 Saluran Teknik 3.....	69

Daftar Tabel

Tabel 2. 1 Nilai Variasi Reduksi Gauss.....	12
Tabel 2. 2 Nilai Variabel Reduksi Gumbel	13
Tabel 2. 3 Hubungan Nilai Y_n dengan Jumlah Data n	14
Tabel 2. 4 Hubungan Nilai S_n dengan Jumlah Data n	14
Tabel 2. 5 Hubungan Periode Ulang (T) dengan Reduksi Variat dari Variabel (Y)	16
Tabel 2. 6 Nilai Faktor k untuk Distribusi Log Normal 2 Parameter.....	17
Tabel 2. 7 Nilai Faktor Frekuensi dan Distribusi Log Normal 3 Parameter	18
Tabel 2. 8 Nilai Acuan Uji Deskriptor Statistik	19
Tabel 2. 9 Koefisien Limpasan Rata-rata Untuk Daerah Perkotaan,	25
Tabel 2. 10 Perkiraan Kecepatan Aliran.....	27
Tabel 2. 11 Unsur Geometrik Penampang Hidrolis	28
Tabel 2. 12 Tipikal harga koefisien kekasaran Manning n , yang sering digunakan	30
Tabel 4. 1 Rekapitulasi Data Curah Hujan Maksimum PTK-11 Pontianak	36
Tabel 4. 2 Parameter Uji Distribusi Statistik.....	38
Tabel 4. 3 Analisa Parameter Logaritma.....	39
Tabel 4. 4 Persen Relatif Error Metode Distribusi Berdasarkan Uji Deskriptor Statistik untuk Tahun 2019	44
Tabel 4. 5 Pengujian Metode Distribusi Normal.....	46
Tabel 4. 6 Hasil Pengujian Chi Kuadrat dengan Metode Distribusi Normal	46
Tabel 4. 7 Pengujian Metode Gumbel Tipe I	47
Tabel 4. 8 Hasil Pengujian Uji Chi Kuadrat dengan Metode Gumbel Tipe I	48
Tabel 4. 9 Pengujian Metode Log Person Tipe III	49
Tabel 4. 10 Hasil pengujian uji chi kuadrat dengan metode log person tipe III... 49	49
Tabel 4. 11 Pengujian Metode Log Normal 2 Parameter dengan Log	50
Tabel 4. 12 Hasil Pengujian Uji Chi Kuadrat dengan Metode Log Normal 2 Parameter dengan Log.....	50
Tabel 4. 13 Pengujian Metode Log Normal III Parameter dengan Log	51

Tabel 4. 14 Hasil Pengujian Uji Chi Kuadrat dengan Metode Log Normal III Parameter dengan Log.....	51
Tabel 4. 15 Elevasi Saluran Eksisting	54
Tabel 4. 16 Rekapitulasi Debit Rancangan Saluran	60
Tabel 4. 17 Tabel data eksisting pengukuran menggunakan alat.....	61
Tabel 4. 18 Rekapitulasi Hasil Perhitungan Kemiringan Saluran.....	70
Tabel 4. 19 Perhitungan Kapasitas Saluran.....	71
Tabel 4. 20 Evaluasi Kapasitas Tampung saluran kala ulang 2 tahun	72