

DAFTAR TABEL

BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA BERFIKIR

2.1 Syarat-Syarat Batas Penentuan Jenis Sebaran.....	II-18
2.2 Nilai Variabel Reduksi Gauss.....	II-20
2.3 Rata Rata Tereduksi Y_n	II-22
2.4 Hubungan Antara Kala Ulang Dengan Faktor Reduksi (Y_t).....	II-23
2.5 Simpangan Baku Tereduksi (S_n).....	II-23
2.6 Distribusi Log Pearson Type III untuk Koefisien Kemencengan G	II-25
2.7 Distribusi Uji Chi-Kuadrat.....	II-28
2.8 Koefisien Limpasan Untuk Metode Rasional.....	II-30
2.9 Koefisien Aliran Untuk Metode Rasional.....	II-30
2.10 Kala Ulang Berdasarkan Tipologi Kota.....	II-34
2.11 Koefisien Pengalir (C) dan faktor limpasan (f_k).....	II-34
2.12 Bentuk - Bentuk Umum Saluran Terbuka Dan Fungsinya.....	II-37
2.13 Koefisien Kekasaran Manning (N) Perencanaan Saluran.....	II-38
2.14 Penelitian Terdahulu.....	II-43
2.15 Variabel penelitian.....	II-47

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Jadwal Penelitian.....	III-1
----------------------------	-------

BAB IV HASIL DAN ANALISIS

IV.1 Data Curah Hujan.....	IV-3
IV.2 Perhitungan Analisa Frekuensi Curah Hujan.....	IV-3
IV.3 Perbandingan Syarat - Syarat Distribusi dan Hasil Hitungan.....	IV-6
IV.4 Perhitungan Uji Chi – Kuadrat.....	IV-9

IV.5 Perhitungan Log Pearson III.....	IV-11
IV.6 Nilai K Pearson Type III Dengan Cs = -0,425.....	IV-13
IV.7 Curah Hujan Rencana.....	IV-13
IV.8 Perhitungan Intensitas Curah Hujan.....	IV-17
IV.9 Data Saluran Existing.....	IV-20
IV.10 Perhitungan Debit Aliran Existing.....	IV-23
IV.11 Data-Data yang dibutuhkan untuk analisa debit.....	IV-23
IV.12 Data-Data yang dibutuhkan untuk analisa debit.....	IV-24
IV.13 Perhitungan Debit Aliran Rencana.....	IV-27
IV.14 Perbandingan Debit Aliran.....	IV-28
IV.15 Perhitungan Dimensi Ulang.....	IV-35
IV.16 Harga μ dalam gorong-gorong pendek (< 20 m).....	IV-36
IV.17 Luas Penampang Gorong-Gorong Dengan Beberapa Variasi Dimensi....	IV-36
IV.18 Perhitungan Ulang Debit Saluran.....	IV-37
IV.19 Pompa Mobile Suku Dinas SDA Jakarta Barat.....	IV-39
IV.20 Kapasitas Kolam Retensi dan Pompa.....	IV-39

UNIVERSITAS
MERCU BUANA