

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Kriteria Pemilihan 3 Metode 1	8
Tabel 2. 2 Parameter Statistik Menentukan Jenis Sebaran	11
Tabel 2. 3 Nilai <i>Reduce Variate</i> (Y_T).....	12
Tabel 2. 4 Nilai <i>Reduce Mean</i> (Y_n).....	12
Tabel 2. 5 Nilai <i>Reduce Standart Deviasi</i> (S_n).....	13
Tabel 2. 6 Nilai Variabel <i>Reduksi Gauss</i>	13
Tabel 2. 7 <i>Koefisien limpasan Permukaan</i> (c).....	17
Tabel 2. 8 Kata Ulang Berdasarkan Tipologi Kota.....	19
Tabel 4. 1 Data Lokasi Stasiun Hujan.....	30
Tabel 4. 2 Data Curah Hujan Periode 2014-2023	30
Tabel 4. 3 Curah Hujan Maksimum Harian Rata-Rata	35
Tabel 4. 4 Rekap Curah Hujan Rata-rata Maksimum.....	38
Tabel 4. 5 Perhitungan Dispersi Curah Hujan Rata-rata.....	38
Tabel 4. 6 Hasil Perhitungan Parameter Statistik	38
Tabel 4. 7 Perhitungan Dispersi Curah Hujan Rata-rata dalam logaritma.....	39
Tabel 4. 8 Hasil Perhitungan Parameter Statistik Logaritma.....	39
Tabel 4. 9 Hasil Perhitungan Uji Distribusi	39
Tabel 4. 10 Nilai Faktor Frekuensi (K_t) Untuk Distribusi Log Pearson III.....	40
Tabel 4. 11 Perhitungan Distribusi Log Pearson III	40
Tabel 4. 12 Perhitungan Peringkat Periode Ulang	40
Tabel 4. 13 Pengujian Smirnov Kolmogorov	42
Tabel 4. 14 Pengujian Chi Kuadrat	43
Tabel 4. 15 Derajat Kepercayaan	43
Tabel 4. 16 Curah Hujan Rencana Metode Sebaran Log Pearson III	44
Tabel 4. 17 Perhitungan R_{24}	44
Tabel 4. 18 Hasil Perhitungan Intensitas Hujan.....	44
Tabel 4. 19 Tabel 4.19. Hyetograph Hujan Rancangan pada Periode Ulang 25 Tahun	46
Tabel 4. 20 Debit Banjir.....	47
Tabel 4. 21 Nilai Properti Subcatchment	51
Tabel 4. 22 Muka Air Tanah Kota Tangerang Selatan	48