

## **DAFTAR TABEL**

Tabel	Halaman
2.1 Hubungan Reduksi Data Rata-rata ( $Y_n$ ) dengan Jumlah Data (n) .....	13
2.2 Hubungan Antara Deviasi Standar ( $S_n$ ) dan Reduksi Data dengan Jumlah Data (n) .....	14
2.3 Faktor Frekuensi (G) (Kemencengan Negatif) .....	15
2.4 Faktor Frekuensi (G) (Kemencengan Positif) .....	16
3.1 Morfologi Sub DAS pada DAS Way Besai .....	29
4.1 Koefisien Thiessen untuk setiap stasiun hujan di DAS Way Besai .....	38
4.2 Data hujan harian maksimum tahunan untuk DAS Way Besai .....	39
4.3 Curah hujan rancangan untuk DAS Way Besai .....	41
4.4 Data hujan harian maksimum tahunan untuk DAS Way Besai .....	42
4.5 Hidrograf Sintetik Nakayasu untuk DAS Way Besai .....	43
4.6 Debit Banjir untuk DAS Way Besai .....	45
4.7 Debit Banjir DAS Way Besay dengan adanya Baseflow .....	50
4.8 Tinggi muka air untuk masing-masing mode <i>running</i> .....	68
4.9 Hasil Pemodelan HEC-RAS Dengan Kondisi Aliaran Steady Flow dan Unsteady Flow Q2 .....	70
4.10 Hasil Pemodelan HEC-RAS Dengan Kondisi Aliaran Steady Flow dan Unsteady Flow Q5 .....	74

4.11 Hasil Pemodelan HEC-RAS Dengan Kondisi Aliaran Steady Flow dan Unsteady Flow Q10 .....	77
4.12 Hasil Pemodelan HEC-RAS Dengan Kondisi Aliaran Steady Flow dan Unsteady Flow Q20 .....	81