

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Peta Daerah Aliran (DAS) di Wilayah Kabupaten Purwakarta	I- 2
Gambar 2. 1 Lebar Mercu	II- 7
Gambar 2. 2 Tipe Mercu Bulat	II- 9
Gambar 2. 3 Bendung dengan Mercu Bulat.....	II- 10
Gambar 2. 4 Tekanan pada Mercu Bendung Bulat sebagai Fungsi Perbandingan H_1/r	II- 11
Gambar 2. 5 Harga-harga Koefisien C_0	II- 12
Gambar 2. 6 Koefisien C_1 sebagai Fungsi Perbandingan P/H_1	II- 12
Gambar 2. 7 Harga-Harga Koefisien C_2	II- 13
Gambar 2. 8 Faktor Pengurangan Aliran Tenggelam Sebagai Fungsi H_2/H_1	II- 13
Gambar 2. 9 Tipe Mercu <i>Ogee</i>	II- 15
Gambar 2. 10 Faktor Koreksi Selain Tinggi Energi Rencana Bendung Mercu Ogee	II- 16
Gambar 2. 11 Faktor Pengurangan Aliran Tenggelam Fungsi p_2/H_1 dan H_2/H_1	II- 17
Gambar 2. 12 Pangkal Bendung	II- 18
Gambar 2. 13 Kondisi Aliran di Atas Mercu Bendung	II- 19
Gambar 2. 14 Metode Perencanaan Kolam Loncat Air (Kolam Olak).....	II- 20
Gambar 2. 15 Kolam Olak Tipe USBR I.....	II- 23
Gambar 2. 16 Kolam Olak Tipe USBR II.....	II- 24
Gambar 2. 17 Kolam Olak Tipe USBR III	II- 25
Gambar 2. 18 Kolam Olak Tipe USBR IV	II- 25
Gambar 2. 19 Kolam Olak Tipe Vlugter	II- 27
Gambar 2. 20 Kolam Olak Tipe Bak Tenggelam	II- 28
Gambar 2. 21 Sketsa Stasiun Curah Hujan Cara Rata - rata Hitung.....	II- 29
Gambar 2. 22 Pembagian Daerah dengan Cara Poligon Thiessen	II- 30
Gambar 2. 23 Cara Isohyet	II- 31
Gambar 2. 24 Kerangka Berfikir	II- 43
Gambar 3. 1 Peta Provinsi Jawa barat	III- 3
Gambar 3. 2 Peta Administrasi Kabupaten Purwakarta.....	III- 4
Gambar 3. 3 Luasan DAS	III- 4
Gambar 3. 4 Cakupan Area Bendung	III-5
Gambar 4. 1 Catchment Area Sungai Cisomang 375 Ha.....	IV-2

Gambar 4. 2 Lokasi Stasiun Hujan	IV-3
Gambar 4. 3 Grafik Gabungan Hidrograf Banjir Metoda Nakayasu	IV-30
Gambar 4. 4 Grafik Banjir dengan Nakayasu Lokasi DAS Cisomang.....	IV-31
Gambar 4. 5 Denah Bendung.....	IV-43
Gambar 4. 6 Gambar Bendung Pot A-A.....	IV-44
Gambar 4. 7 Gambar Bendung Pot B-B	IV-45

