

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Daur Siklus Hidrologi.....	6
Gambar 2.2 Hujan Rata-rata Untuk Metode Aritmatik.....	8
Gambar 2.3 Hujan Rata-rata Untuk Metode Theissen	8
Gambar 2.4 Hujan Rata-rata Untuk Metode Isohiet	9
Gambar 2.5 Gambaran Dari Persamaan Energi	27
Gambar 2.6 Metode HEC-RAS Tentang Kekasaran Dasar Saluran	27
Gambar 3.1 Lokasi Kawasan Perumahan Laverde Serpong dan Lokasi Stasiun Hujan.....	33
Gambar 3.2 Diagram Alir Tahapan Penelitian.....	36
Gambar 4.1 Lokasi Sungai Anak Kali Angke di Perumahan Laverde Serpong.....	37
Gambar 4.2 Hasil DAS Anak Kali Angke Menggunakan <i>Google Earth Pro</i>	38
Gambar 4.3 Hasil <i>Plotting</i> Data Curah Hujan Metode Distribusi Log Pearson III	47
Gambar 4.4 Grafik Intensitas Hujan Berdasarkan Rumus Mononobe Untuk Berbagai Periode Ulang.....	52
Gambar 4.5 Hasil <i>Input</i> Peta Alur dan Penampang Basah Pada HEC-RAS.....	54
Gambar 4.6 Hasil <i>Input</i> Data Untuk Penampang Basah Setiap Cross Section.....	55
Gambar 4.7 Hasil <i>Input</i> Data Debit Banjir Rencana Sesuai Kala Ulang n Tahun.....	55
Gambar 4.8 <i>Running</i> Pada Aplikasi HEC-RAS	56
Gambar 4.9 Hasil <i>Running</i> Pada Aplikasi HEC-RAS	56
Gambar 4.10 Hasil 3D Muka Air Banjir Pada Kala Ulang 5, 10, 50, dan 100 Tahun.....	57