

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1	Bagan Alir/ <i>Flowchart</i> Penelitian	III-22
Gambar 3.2	Penuangan Adukan Beton ke dalam Cetakan Silinder.....	III-48
Gambar 4.1	Semen Portland Tipe I	IV-56
Gambar 4.2	Pasir Sedimen Sungai Cikapundung	IV-57
Gambar 4.3	Batu Pecah dari Jalan Cagak, Kabupaten Subang	IV-58
Gambar 4.4	Air Kran dari Laboratorium	IV-59
Gambar 4.5	Ban Bekas Motor dan Abu Ban Bekas Motor	IV-60
Gambar 4.6	Jerami dan Abu Jerami.....	IV-60
Gambar 4.7	Grafik Analisis Saringan Agregat Halus	IV-63
Gambar 4.8	Grafik Analisis Saringan Agregat Kasar.....	IV-67
Gambar 4.9	Pencucian dan Pengeringan Agregat	IV-76
Gambar 4.10	Bahan Utama Pembentuk Beton	IV-77
Gambar 4.11	Bahan Substitusi Semen	IV-78
Gambar 4.12	Penimbangan Kebutuhan Bahan	IV-78
Gambar 4.13	Pencampuran Agregat Kasar Ke Dalam Mixer	IV-79
Gambar 4.14	Penuangan Adukan Beton Yang Sudah Homogen.....	IV-79
Gambar 4.15	Tes Slump.....	IV-80
Gambar 4.16	Pencetakan Benda Uji	IV-82
Gambar 4.17	Setting Benda Uji 24 Jam	IV-82
Gambar 4.18	Pembukaan Benda Uji dari Cetakan.....	IV-83
Gambar 4.19	Perendaman Benda Uji 7 Hari dan 14 Hari	IV-83
Gambar 4.20	Penimbangan Berat Benda Uji	IV-84
Gambar 4.21	Mesin Uji Tekan/ <i>Compression Testing Machine</i>	IV-85

Gambar 4.22 Tes Kuat Tekan Benda Uji	IV-86
Gambar 4.23 Grafik Kuat Tekan Beton Normal	IV-90
Gambar 4.24 Grafik Kuat Tekan Beton ABAJ 10%	IV-90
Gambar 4.25 Grafik Kuat Tekan Beton ABAJ 20%	IV-91
Gambar 4.26 Grafik Kuat Tekan Beton ABAJ 30%	IV-91
Gambar 4.27 Kuat Tekan Beton Masing-Masing Campuran	IV-92
Gambar 4.28 Berat Jenis Beton	IV-99
Gambar 4.29 Berat Jenis Beton Dalam Persen	IV-99