

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Hubungan Kuat Tekan Beton Dengan Faktor Air Semen.....	14
Tabel 2.2	Penetapan Nilai Slump Adukan Beton	15
Tabel 2.3	Perbandingan Kekuatan Tekan Beton Pada Berbagai Umur (Hari) ...	16
Tabel 2.4	perbandingan Kuat Tekan Antara silinder Dan Kubus	17
Tabel 2.5	Syarat Mutu Semen Menurut Sifat Kimia Berdasarkan ASTM C-150	18
Tabel 2.6	Batas Gradasi Agregat Halus	20
Tabel 2.7	Gradasi Saringan Ideal Agregat Kasar.....	21
Tabel 2.8	Batas Gradasi Agregat	22
Tabel 3.1	Volume Agregat Kasar per 1m ³ Volume Beton.....	38
Tabel 4.1	Perhitungan Berat Volume Agregat Pasir Halus Dengan Cara Gembur.....	49
Tabel 4.2	Perhitungan Berat Volume Agregat Pasir Kasar Dengan Cara Gembur.....	49
Tabel 4.3	Perhitungan Berat Volume Agregat Kerikil Dengan Cara Gembur	50
Tabel 4.4	Perhitungan Berat Volume Agregat Pasir Halus Dengan Cara Padat.....	50
Tabel 4.5	Perhitungan Berat Volume Agregat Pasir Kasar Dengan Cara Padat.....	50

Tabel 4.6	Perhitungan Berat Volume Agregat Kerikil Dengan Cara Padat.....	51
Tabel 4.7	Tabel Pemeriksaan Susunan Butir Pasir Halus	51
Tabel 4.8	Tabel Pemeriksaan Susunan Butir Pasir Kasar	52
Tabel 4.9	Tabel Pemeriksaan Susunan Butir Kerikil.....	52
Tabel 4.10	<i>Fineness Modulus</i> (FM).....	53
Tabel 4.11	Pengujian Berat Jenis Dan Absorpsi Pasir Halus.....	55
Tabel 4.12	Pengujian Berat Jenis Dan Absorpsi Kerikil.....	56
Tabel 4.13	Menentukan Persentase Berat Agregat Campuran Lewat Saringan ...	60
Tabel 4.14	Data Nilai Slump.....	64
Tabel 4.15	Data Penambahan Benda Uji Beton Tanpa Penambahan Plastocrete [®] RT6 Plus (beton normal).....	65
Tabel 4.16	Data Penambahan Benda Uji Beton Dengan Penambahan Plastocrete [®] RT6 Plus 0,3%	65
Tabel 4.17	Data Penambahan Benda Uji Beton Dengan Penambahan Plastocrete [®] RT6 Plus 0,5%	66
Tabel 4.18	Analisa Tekan Beton Tanpa Penambahan Plastocrete [®] RT6 Plus (Beton Normal)	66
Tabel 4.19	Analisa Tekan Beton dengan Penambahan 0,3% Plastocrete [®] RT6 Plus	68
Tabel 4.20	Analisa Tekan Beton dengan Penambahan 0,5% Plastocrete [®] RT6 Plus	68
Tabel 4.21	Kuat Tekan Beton	70