

DAFTAR TABEL

		Hal.
Tabel 2.1	Hubungan f.a.s. dengan Kuat Tekan Beton Kubus umur 28 hari	15
Tabel 2.2	Jumlah Semen Minimum dan Faktor Air Semen Maksimum	15
Tabel 2.3	Nilai Slump	16
Tabel 2.4	Ukuran Maksimum Agregat.....	16
Tabel 2.5	Perkiraan Kebutuhan Agregat Kasar per m ³ Beton Berdasarkan Nilai Slump dan Ukuran Maksimum Agregat	17
Tabel 3.1	Kapasitas Wajan Baja	26
Tabel 3.2	Berat Batas Agregat Tergantung Ukuran Butir Maksimum	28
Tabel 3.3	Nilai Deviasi Standar untuk Berbagai Tingkat Pengendalian Mutu.	36
Tabel 3.4	Perkiraan Kuat Tekan Beton dengan fas 0,5 Benda Uji Kubus	37
Tabel 3.5	Persyaratan Jumlah Semen Minimum dan fas Maksimum.....	38
Tabel 3.6	Ukuran Slump yang dianjurkan untuk Berbagai Jenis Konstruksi ...	39
Tabel 3.7	Ukuran Maksimum Agregat.....	39
Tabel 3.8	Perkiraan Kebutuhan Kadar Air Bebas.....	40
Tabel 3.9	Jadwal Penelitian	47
Tabel 4.1	Hasil Pengujian Analisa Saringan Agregat Halus	48
Tabel 4.2	Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus	49
Tabel 4.3	Hasil Pengujian Berat Isi Lepas Agregat Halus	50
Tabel 4.4	Hasil Pengujian Berat Isi Padat Agregat Halus.....	50
Tabel 4.5	Hasil Pengujian Kandungan Lumpur Agregat Halus	51
Tabel 4.6	Rekap Hasil Pengujian Agregat Halus	51
Tabel 4.7	Hasil Pengujian Analisa Saringan Agregat Kasar	52
Tabel 4.8	Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Kasar	53
Tabel 4.9	Hasil Pengujian Berat Isi Lepas Agregat Kasar	54
Tabel 4.10	Hasil Pengujian Berat Isi Padat Agregat Kasar.....	54
Tabel 4.11	Hasil Pengujian Kandungan Lumpur Agregat Kasar	55
Tabel 4.12	Hasil Pengujian Keausan Agregat Kasar	55
Tabel 4.13	Rekap Hasil Pengujian Agregat Halus	56
Tabel 4.14	Perencanaan Campuran Beton K 250	56

Tabel 4.15	Kebutuhan Material Benda Uji per Silinder	57
Tabel 4.16	Nilai Slump	58
Tabel 4.17	Hasil Pengujian Kuat Tekan Beton Umur 28 Hari.....	59
Tabel 4.18	Hasil Perhitungan Modulus Elastisitas	63