

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Kelas serta Mutu beton	8
Tabel 2.2	Batasan Kuat tekan beton.....	8
Tabel 2.3	Syarat Fisika Utama Semen Portland Komposit	12
Tabel 2.4	Gradasi Agregat Halus	23
Tabel 2.5	Gradasi Agregat Kasar	23
Tabel 2.6	Syarat mutu agregat.....	24
Tabel 2.7	Gradasi dan berat benda uji Los Angeles	37
Tabel 3.1	Faktor Pengali deviasi standar	62
Tabel 3.2	Persyaratan jumlah semen minimum dan faktor air semen maksimum untuk berbagai macam pembetonan dalam lingkungan khusus.....	64
Tabel 3.3	Perkiraan kuat tekan beton dengan FAS 0,5 dan jenis semen serta agregat kasar yang biasa dipakai di Indonesia	65
Tabel 3.4	Nilai slump untuk berbagai pekerjaan beton.....	66
Tabel 3.5	Perkiraan kadar air bebas (kg/m^3) untuk beberapa Tingkat kemudahan pengadukan	67
Tabel 3.6	Jenis pengujian dan jumlah benda uji	69
Tabel 4.1	Hasil Uji Agregat Halus dari Sungai Bogali	73
Tabel 4.2	Hasil Uji Agregat Kasar dari Sungai Bogali	77
Tabel 4.3	Kuat tekan beton dengan gradasi Asli	79
Tabel 4.4	Kuat tekan beton dengan gradasi ASTM C33	79
Tabel 4.5	Uji normalitas data kuat tekan beton dengan gradasi asli	81
Tabel 4.6	Uji normalitas kuat tekan beton gradasi sesuai ASTM C33	82
Tabel 4.7	Uji varians kuat tekan beton menggunakan gradasi asli	83
Tabel 4.8	Uji varians kuat tekan beton menggunakan gradasi ASTM C33	83
Tabel 4.9	Uji t kuat tekan beton menggunakan gradasi asli.....	84
Tabel 4.10	Uji t dari kuat tekan beton yang menggunakan gradasi ASTM C33 dari agregat halus dan kasar sungai Bogali.	85