

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Mutu Beton dan Penggunaannya.....	8
Tabel 2.2 Beberapa Jenis Beton menurut berat jenis dan pemakaiannya.....	13
Tabel 2.3 Komposisi kimia serbuk cangkang kerang.....	23
Tabel 2.4 Gradasi kombinasi agregat kasar.....	27
Tabel 2.5 Jenis beton menurut kuat tekannya.....	34
Tabel 3.1 Jumlah benda uji.....	36
Tabel 4.1 Analisis saringan agregat halus.....	57
Tabel 4.2 Analisis saringan agregat kasar.....	58
Tabel 4.3 Pengujian berat jenis dan penyerapan air agregat halus.....	59
Tabel 4.4 Pengujian berat jenis dan penyerapan air agregat kasar.....	60
Tabel 4.5 pengujian kadar air agregat halus.....	61
Tabel 4.6 pengujian kadar air agregat kasar.....	62
Tabel 4.7 Hasil Pengujian berat isi padat agregat halus.....	62
Tabel 4.8 hasil pengujian berat isi padat agregat kasar.....	63
Tabel 4.9 hasil pengujian berat isi lepas agregat halus.....	63
Tabel 4.10 Hasil pengujian berat isi lepas agregat kasar.....	64
Tabel 4.11 Hasil pengujian kadar lumpur agregat halus.....	64
Tabel 4.12 Hasil pengujian keausan agregat.....	65
Tabel 4.13 Hasil pengujian keausan agregat.....	65
Tabel 4.14 Hasil perencanaan campuran beton (<i>mix design</i>).....	66
Tabel 4.15 Hasil pengujian beton segar (<i>slump</i>).....	68
Tabel 4.16 Hasil pengujian kuat tekan beton variasi 0%.....	69
Tabel 4.17 Hasil pengujian kuat tekan beton dengan bahan tambah abu cangkang kerang hijau tidak dibakar variasi 6%.....	70
Tabel 4.18 Hasil pengujian kuat tekan beton dengan bahan tambah abu cangkang kerang hijau tidak dibakar variasi 9%.....	71

Tabel 4.19 Hasil pengujian kuat tekan beton dengan bahan tambah abu cangkang kerang hijau tidak dibakar variasi 12%	72
Tabel 4.20 Hasil pengujian kuat tekan beton dengan bahan tambah abu cangkang kerang hijau yang dibakar variasi 0%	73
Tabel 4.21 Hasil pengujian kuat tekan beton dengan bahan tambah abu cangkang kerang hijau yang dibakar variasi 6%	74
Tabel 4.22 Hasil pengujian kuat tekan beton dengan bahan tambah abu cangkang kerang hijau yang dibakar variasi 9%	75
Tabel 4.23 Hasil pengujian kuat tekan beton dengan bahan tambah abu cangkang kerang hijau yang dibakar variasi 12%	76