

DAFTAR TABEL

	<i>Halaman</i>
Tabel 2.1 Komposisi bahan pembentuk beton	6
Tabel 2.2 Komposisi adukan beton rencana dengan agregat	7
Tabel 2.3 Kelas dan mutu beton	7
Tabel 2.4 Karakteristik cangkang kemiri	11
Tabel 2.5 Jenis-jenis semen portland berdasarkan komposisi kimianya	15
Tabel 2.6 Batas maksimum kandungan unsur kimia dalam air adukan semen	18
Tabel 2.7 Komposisi kimia kulit kerang	20
Tabel 2.8 Perbandingan kuat tekan beton silinder-kubus	22
Tabel 3.1 Alat-alat yang digunakan	24
Tabel 3.2 Bahan penelitian	24
Tabel 3.3 Komposisi adukan beton rencana dengan agregat	26
Tabel 3.4 Perbandingan agregat pada setiap sampel	27
Tabel 4.1 Pengujian massa jenis pada beton campuran 10 % cangkang kemiri dengan variasi serbuk kulit kerang	32
Tabel 4.2 Pengujian massa jenis pada beton campuran 20 % cangkang kemiri dengan variasi serbuk kulit kerang	33
Tabel 4.3 Pengujian massa jenis pada beton campuran 30 % cangkang kemiri dengan variasi serbuk kulit kerang	34
Tabel 4.4 Pengujian kuat tekan pada beton campuran 10 % cangkang kemiri dengan variasi serbuk kulit kerang	35
Tabel 4.5 Pengujian kuat tekan pada beton campuran 20 % cangkang kemiri dengan variasi serbuk kulit kerang	36
Tabel 4.6 Pengujian kuat tekan pada beton campuran 30 % cangkang kemiri dengan variasi serbuk kulit kerang	37
Tabel 4.7 Pengujian penyerapan air pada beton campuran 10 % cangkang kemiri dengan variasi serbuk Kulit Kerang	39
Tabel 4.8 Pengujian penyerapan air pada Beton campuran 20 % cangkang kemiri dengan variasi serbuk kulit kerang	40
Tabel 4.9 Pengujian penyerapan air pada beton campuran 30 % cangkang kemiri dengan variasi serbuk kulit kerang	41
Tabel 4.10 Persamaan serbuk kulit kerang dengan semen	45