

## DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1 Grafik Hasil Pengujian Kuat Tekan Benda Uji Beton oleh Katrina pada Tahun 2014 .....	18
Gambar II.2 Grafik Hasil Pengujian Kuat Tekan Benda Uji Beton Umur oleh Firdaus dan Andaryati pada Tahun 2019 .....	18
Gambar II.3 Grafik Hasil Pengujian Kuat Tekan Benda Uji Beton oleh Permana dkk., 2014 .....	19
Gambar II.4 Alur untuk Menentukan Proporsi Campuran Material Beton .....	20
Gambar III.1 Tahap Penelitian Benda Uji Beton Laboratorium .....	27
Gambar III.2 Proses Penuangan Beton Segar dan Pemasakan dengan Metode Penusukan.....	37
Gambar IV.1 Grafik Hasil Pengujian Ukuran Agregat Kasar.....	45
Gambar IV.2 Grafik Hasil Pengujian Ukuran Agregat Halus.....	50
Gambar IV.3 Grafik Perbandingan Hasil Pengujian dan Batas Lolos Saringan Pasir Kasar Gradasi No. 1 .....	51
Gambar IV.4 Grafik Perbandingan Hasil Pengujian dan Batas Lolos Saringan Pasir Sedang Gradasi No. 2.....	52
Gambar IV.5 Grafik Perbandingan Hasil Pengujian dan Batas Lolos Saringan Pasir Agak Halus Gradasi No. 3.....	52
Gambar IV.6 Grafik Perbandingan Hasil Pengujian dan Batas Lolos Saringan Pasir Halus Gradasi No. 4 .....	53
Gambar IV.7 Grafik Hasil Pengujian Ukuran Agregat Halus Cangkang Kerang. 59	
Gambar IV.8 Grafik Perbandingan Hasil Pengujian dan Batas Lolos Saringan Pasir Kasar Gradasi No. 1 .....	60
Gambar IV.9 Grafik Perbandingan Hasil Pengujian dan Batas Lolos Saringan Pasir Kasar Gradasi No. 2 .....	60
Gambar IV.10 Grafik Perbandingan Hasil Pengujian dan Batas Lolos Saringan Pasir Kasar Gradasi No. 3 .....	61
Gambar IV.11 Grafik Perbandingan Hasil Pengujian dan Batas Lolos Saringan Pasir Kasar Gradasi No. 4 .....	61

Gambar IV.12 Hasil Pengukuran Pengujian <i>Slump</i> .....	66
Gambar IV.13 Pengaplikasian Minyak pada Permukaan Cetakan .....	68
Gambar IV.14 Hasil Pencetakan Beton Segar ke dalam Cetakan.....	68
Gambar IV.15 Pengeringan beton benda uji setelah pencetakan.....	69
Gambar IV.16 Proses perendaman benda uji di dalam bak air ( <i>curing</i> ).....	69
Gambar V.1 Hasil Kuat Tekan Beton Benda Uji Rata-rata terhadap Umur Beton	72
Gambar V.2 Grafik Hasil Pengujian Kuat Tekan Benda Uji Beton Umur 28 Hari .....	74
Gambar V.3 Hasil Pemeriksaan Campuran Agregat Benda Uji .....	75
Gambar V.4 Grafik Hasil Asumsi Nilai Kuat Tekan Beton Benda Uji dengan Agregat yang Bersih.....	79
Gambar V.5 Grafik Perbandingan Nilai Kuat Tekan Beton pada Umur 28 Hari .	82

