

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1	Proses Terbentuknya Beton	5
Gambar 2. 2	Sikament LN.....	12
Gambar 2. 3	Grafik Hubungan Faktor Air Semen dan Kuat Tekan Beton untuk Benda Uji Silinder	16
Gambar 2. 4	Grafik Persentase Agregat Halus terhadap Agregat Keseluruhan untuk Ukuran Butir Maksimum 10 mm	23
Gambar 2. 5	Grafik Hubungan Kandungan Air, Berat Jenis Agregat Campuran, dan Berat Beton	24
Gambar 2. 6	Diagram Alir Rancangan Campuran Beton Normal	27
Gambar 2. 7	Hubungan Ukuran Maksimum Agregat dengan Fraksi Halus	31
Gambar 3. 1	Lokasi Penelitian	37
Gambar 3. 2	Alur Penelitian.....	40
Gambar 4. 1	Grafik Batas Gradasi Agregat Halus	52
Gambar 4. 2	Grafik Batas Gradasi Agregat Kasar 10 mm.....	54
Gambar 4. 3	Diagram Nilai Slump.....	71
Gambar 4. 4	Hasil Kuat Tekan pada Metode SNI 03-2834-2000 dengan Variasi Persentase Penambahan Sikament LN	77
Gambar 4. 5	Hasil Kuat Tekan pada Metode SNI 7656:2012 dengan Variasi Persentase Penambahan Sikament LN	81
Gambar 4. 6	Hasil Kuat Tekan pada Metode Desain Campuran yang Berbeda dengan Variasi Penambahan Sikament LN pada Umur 28 Hari ...	83
Gambar 4. 7	Peningkatan Kuat Tekan Beton pada Metode Desain Campuran yang Berbeda dengan Variasi Penambahan Sikament LN	83
Gambar 4. 8	Grafik Hubungan Slump Beton dengan Peningkatan Kuat Tekan Beton pada Umur 28 hari	85