

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Ruang Lingkup Kegiatan.....	2
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Sistematika Penulisan.....	3
BAB II TINJAUAN TEORITIS	5
2.1 Pengaruh <i>Accelerator</i> terhadap Beton.....	5
2.2 Pengaruh <i>Accelerator</i> terhadap Suhu Beton Segar	6
2.3 Pengaruh Suhu Beton Segar terhadap Kuat Tekan dan Sifat Fisik Beton.....	8
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	10
3.1 Diagram Alir Penelitian.....	10
3.2 Pengumpulan Data Sekunder	11
3.3 Analisis Data	13
BAB IV HASIL ANALISA DAN PEMBAHASAN	14
4.1 Hasil Analisis	14
4.2 Pembahasan	19
BAB V Kesimpulan dan Saran	20
5.1 Kesimpulan.....	20
5.2 Saran.....	20
DAFTAR PUSTAKA	21

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Dosis Accelerator Sikament LN dalam Campuran Beton.....	11
Tabel 3.2 Dosis <i>Accelerator</i> Betonmix dalam Campuran Beton.	12
Tabel 3.3 Dosis <i>accelerator</i> Sikament LN dalam Campuran Beton.....	12
Tabel 4.1 Hasil Uji Kuat Tekan Beton Menggunakan Sikament LN.....	13
Tabel 4.2 Hasil Pengujian Tekan Beton Menggunakan Sikament LN 1%.....	13
Tabel 4.3 Hasil Pengujian Kuat Tekan Menggunakan Betonmix.....	14
Tabel 4.4 Hasil Analisa Pengujian Suhu Beton Menggunakan Betonmix.....	15



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Grafik Pengaruh <i>Accelerator</i> Terhadap Suhu.....	5
Gambar 2.2 Grafik Pengaruh Bahan Kimia Accelerator Terhadap Suhu	6
Gambar 2.3 Grafik Pengaruh Suhu terhadap Kuat Tekan Beton	7
Gambar 3.1 Diagram Alir Penelitian.....	10
Gambar 4.1 Grafik Perubahan Temperature Hidrasi Beton dengan SikamenLN 1% 14	
Gambar 4.2 Grafik Hasil Uji Kuat Tekan Beton Menggunakan Sikamen LN.....	15
Gambar 4.3 Grafik Hasil Uji Kuat Tekan Beton Menggunakan Sikamen LN 1%....	16
Gambar 4.4 Grafik Hasil Uji Kuat Tekan Beton Menggunakan Betonmix	16
Gambar 4.5 Grafik Hasil Perubahan Waktu Ikat Beton Menggunakan Betonmix...17	
Gambar 4.6 Grafik Hasil Perubahan Suhu Beton Menggunakan Betonmix.....	17

