

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI	9
DAFTAR TABEL	11
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xii
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	4
1.3. Batasan Masalah	4
1.4. Rumusan Masalah.....	5
1.5. Tujuan Penelitian	5
1.6. Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Beton Porous	7
2.2 Material Penyusun Beton Porous	8
2.3 Manfaat dan Aplikasi Beton Porous	15
2.4 Karakteristik Beton Porous	16
2.5 Recycle Coarse Aggregate (RCA)	19
2.6 Zeolit	20
2.7 Mix Desain Beton Porous	23
2.8 Acuan Standar Mutu Beton Porous.....	24
2.9 Jenis Jenis Pengujian.....	26
2.10 Perawatan Beton Porous (Curing)	27
2.11 Porositas.....	29
2.12 Kuat Tekan Porous.....	31

2.13 Bahan Tambahan (<i>Adiktif</i>)	33
2.14 Statistik (<i>Anova One Way</i>).....	34
2.15 Hasil Penelitian yang Relevan	36
BAB III METODE PENELITIAN	40
3.1 Lokasi Penelitian.....	40
3.2 Bahan dan Alat Penelitian.....	40
3.3 Diagram Alir Penelitian	48
3.4 Pembuatan Benda Uji	48
3.5 Teknik dan Prosedur Pengumpulan Data.....	51
3.6 Teknik Analisis Data.....	62
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	69
4.1 Hasil	69
4.2 Pembahasan.....	88
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	92
5.1 Kesimpulan	92
5.2 Saran	93
DAFTAR PUSTAKA.....	94
LAMPIRAN	97