

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN PROYEK AKHIR	ii
LEMBAR PENGESAHAN PROYEK AKHIR.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
SURAT PERNYATAAN KEBENARAN DOKUMEN	v
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	vi
LEMBAR HAK CIPTA DAN STATUS	vii
LEMBAR KONSULTASI PROYEK AKHIR	viii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	ix
KATA PENGANTAR.....	x
INTISARI.....	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
DAFTAR ISI	xiv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR TABEL.....	xix
DAFTAR LAMPIRAN	xxii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Batasan Masalah	3
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.6 Keaslian Penelitian.....	5
1.7 Sistematika Penulisan	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Jalan Tol	8
2.2 Perkerasan Jalan.....	8
2.2.1 Perkerasan Lentur	9
2.2.2 Perkerasan Kaku	13
2.3 Pengendalian Mutu	32

2.3.1 Pemeriksaan Material Penyusun Perkerasan Kaku	32
2.3.2 Pemeriksaan Material Penyusun Beton	38
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	43
3.1 Diagram Alir Penelitian	43
3.2 Lokasi Penelitian.....	44
3.3 Alat dan Bahan.....	44
3.4 Pengumpulan Data	45
3.4.1 Data primer	45
3.4.2 Data Sekunder	45
3.5 Metode Pengambilan Data	45
3.5.1 Data Primer.....	45
3.5.2 Data Sekunder	46
3.6 Analisis Data dengan Metode PDCA	47
BAB 4 ANALISIS DAN PEMBAHASAN	48
4.1 Gambaran Umum.....	48
4.2 Data Teknis	49
4.3 Pengendalian Mutu Metode PDCA	51
4.3.1 <i>Plan</i> (Perencanaan).....	51
4.3.2 <i>Do</i> (Pelaksanaan).....	73
4.3.3 <i>Check</i> (Pemeriksaan)	91
4.3.4 <i>Action</i> (Perbaikan)	127
4.4 Upaya Pencegahan Kendala di lapangan Metode 6M	129
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	135
5.1 Kesimpulan	135
5.2 Saran	136
DAFTAR PUSTAKA	138
LAMPIRAN.....	139