

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
LEMBAR PENGESAHAN	vi
PRAKATA	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Kerja Profesi	1
1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Profesi	2
1.2.1 Maksud Kerja Profesi	2
1.2.2 Tujuan Kerja Profesi	3
1.3 Kegunaan Kerja Profesi	3
1.3.1 Bagi Universitas Pembangunan Jaya	3
1.3.2 Bagi Mahasiswa	4
1.3.3 Bagi PT. Wijaya Karya, Tbk.	4
1.4 Tempat Kerja Profesi	4
1.5 Jadwal Pelaksanaan Kerja Profesi	5
BAB II TINJAUAN UMUM TEMPAT KERJA PROFESI	6
2.1 Sejarah Perusahaan/Bagian/Divisi	6
2.1.1 Visi dan Misi PT. Wijaya Karya (Persero) Tbk.	6
2.1.2 Logo Perusahaan	7
2.1.3 Nilai PT. Wijaya Karya (Persero) Tbk.	8
2.1.4 Prinsip Kerja Perusahaan	8
2.2 Struktur Organisasi	9
2.2.1 Struktur Organisasi Perusahaan	9
2.3 Kegiatan Umum Perusahaan/Bagian/Divisi	11
2.3.1 Latar Belakang Proyek	11
2.3.2 Data Umum Proyek	11
2.3.3 Struktur Organisasi Proyek	13

BAB III PELAKSANAAN KERJA PROFESI	28
3.1 Bidang Kerja.....	28
3.2 Pelaksanaan Kerja	30
3.2.1 Alat Kontruksi	30
3.2.2 Material Konstruksi	38
3.2.3 Pengujian Material Konstruksi	48
3.2.4 Bagan Alir Pekerjaan Bored Pile	53
3.3 Kendala Yang Dihadapi.....	71
3.4 Cara Mengatasi Kendala	74
3.5 Pengendalian Keselamatan Kerja	76
3.5.1 Pengendalian K3.....	76
3.5.2 Analisis Keselamatan Kerja.....	78
3.6 Pembelajaran Yang Diperoleh dari Kerja Profesi	80
BAB IV PENUTUP	82
4.1 Kesimpulan.....	82
4.2 Saran.....	83
DAFTAR PUSTAKA.....	84
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	85
LAMPIRAN - LAMPIRAN	87