

DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| ABSTRAK..... | i |
| ABSTRACT..... | ii |
| PERNYATAAN ORISINALITAS | iii |
| PERNYATAAN ORISINALITAS | iv |
| PENGESAHAN..... | v |
| PENGESAHAN..... | vi |
| PRAKATA..... | vii |
| DAFTAR ISI..... | viii |
| DAFTAR TABEL..... | x |
| DAFTAR GAMBAR..... | xi |
| DAFTAR LAMPIRAN | xv |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1 Latar Belakang..... | 1 |
| 1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Profesi | 2 |
| 1.2.1 Tujuan Kerja Profesi | 2 |
| 1.2 Tempat Kerja Profesi | 3 |
| 1.3 Jadwal Pelaksanaan Kerja Profesi..... | 4 |
| BAB II | 5 |
| 2.1 Sejarah Perusahaan..... | 5 |
| 2.1.1 Visi dan Misi Perusahaan..... | 6 |
| 2.2 Struktur Organisasi..... | 6 |
| 2.2.1 Struktur Organisasi Perusahaan | 6 |
| 2.2.2 Struktur Organisasi Perusahaan di dalam Proyek | 13 |
| 2.2.3 Struktur Organisasi Proyek | 26 |
| 2.3 Kegiatan Umum Perusahaan..... | 29 |
| BAB III | 32 |
| 3.1 Bidang Kerja..... | 32 |
| 3.1.1 Tinjauan Umum Proyek..... | 32 |
| 3.1.3 Data Proyek | 34 |
| 3.2 Pelaksanaan Kerja..... | 37 |
| 3.2.1 Induksi Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) | 37 |
| 3.2.2 Alat dan Material Konstruksi..... | 41 |
| 3.2.3 <i>Shear Wall</i> (Dinding Geser)..... | 53 |

| | |
|--|-----|
| 3.2.4 Metode Pelaksanaa Shear Wall (Dinding Geser) | 59 |
| 3.2.5 Core Wall (Dinding Geser) | 71 |
| 3.2.6 Metode Pelaksanaan Core Wall (Dinding Geser)..... | 76 |
| 3.3 Kendala yang Dihadapi..... | 89 |
| 3.3.1 Beton Keropos | 90 |
| 3.3.2 Beton Bocor Pada Bekisting Shear Wall dan Core Wall..... | 90 |
| 3.3.3 Misalignment atau Deformasi Bekisting..... | 90 |
| 3.4 Cara Mengatasi Kendala..... | 90 |
| 3.4.1 Beton Keros | 91 |
| 3.4.2 Beton Bocor Pada Shear Wall dan Core Wall..... | 91 |
| 3.4.3 Misalignment atau Deformasi Bekisting..... | 91 |
| 3.5 Pelajaran yang Diperoleh dari Kerja Profesi..... | 92 |
| BAB IV..... | 93 |
| 4.1 Kesimpulan..... | 93 |
| 4.2 Saran..... | 94 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 95 |
| LAMPIRAN A..... | 96 |
| LAMPIRAN B..... | 98 |
| LAMPIRAN C..... | 112 |