

DAFTAR ISI

| | |
|--|-------------|
| LEMBARAN PERNYATAAN | i |
| LEMBARAN PENGESAHAN | ii |
| ABSTRAK | iii |
| KATA PENGANTAR | iv |
| DAFTAR ISI | v |
| DAFTAR GAMBAR | viii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xii |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1. Latar Belakang Praktik Profesi | 1 |
| 1.2. Maksud dan Tujuan Praktik Profesi | 2 |
| 1.2.1 Maksud dari Praktik Profesi | 2 |
| 1.2.2 Tujuan dari Praktik Profesi | 2 |
| 1.3. Lingkup Pembahasan | 2 |
| 1.4. Metode Pengumpulan Data | 2 |
| 1.5. Sistematika Penulisan Laporan | 3 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA PROYEK | 5 |
| 2.1. Definisi Proyek | 5 |
| 2.2. Jenis Proyek | 5 |
| 2.3. Pihak yang Berperan dalam Proyek | 7 |
| 2.3.1 Pemilik proyek (owner) | 7 |
| 2.3.2 Konsultan Perencana | 7 |
| 2.3.3 Surveyor, Drafter, Estimator, Dan Administrasi | 8 |
| 2.3.4 Konsultan Pengawas | 8 |
| 2.3.5 Pelaksanaan Kontruksi | 9 |
| 2.4. Jenis Konsultan | 9 |
| 2.4.1. Konsultan Perencanaan (Planning & Design) | 9 |
| 2.4.2. Konsultan Pengawas | 9 |

| | | |
|----------------|--|-----------|
| 2.4.3 | Konsultan Manageman Kontruksi (Konsultan MK)..... | 10 |
| 2.5 | Wewenang, Peran, dan Tanggung Jawab Jasa Konsultan..... | 10 |
| 2.6 | Proses Mendapatkan Proyek..... | 11 |
| 2.6.1. | Cara Penunjukan..... | 11 |
| 2.6.2. | Mengajukan Usulan Proyek | 12 |
| 2.6.3. | Cara Sayembara | 12 |
| 2.6.4. | Tender Desain | 12 |
| 2.7 | Tahapan Pelaksanaan Pekerjaan Perencanaan | 13 |
| 2.7.1. | Tahapan Programing..... | 13 |
| 2.7.2. | Tahap Konseptual Dan Desain Skematik | 14 |
| 2.7.3. | Tahap Pengembangan Desain..... | 14 |
| 2.7.4. | Tahap Penyerahan Pekerjaan..... | 14 |
| BAB III | TINJAUAN PERUSAHAAN..... | 15 |
| 3.1. | Profil dan Sejarah Perusahaan | 15 |
| 3.2. | Pengalaman Perusahaan..... | 16 |
| 3.3. | Teknikal Proses Struktur Organisasi TSP (Technical Support Project) Delution..... | 23 |
| BAB IV | TINJAUAN UMUM PROYEK..... | 25 |
| 4.1. | Profil dan Sejarah Perusahaan | 25 |
| 4.2. | Latar Belakang dan Kosep Proyek..... | 25 |
| 4.2.1. | Latar Belakang | 25 |
| 4.2.2 | Konsep | 26 |
| 4.3 | Fungsi Ruang dalam Bangunan..... | 26 |
| 4.4 | 3D Eva House (Breathing House | 28 |
| BAB V | TINJAUAN KERJA PRAKTEK..... | 29 |
| 5.1. | Lingkup Kegiatan Kerja Praktek | 29 |
| 5.2. | Proses Praktek Profesi | 29 |
| 5.3. | Prarencana Desain | 30 |
| 5.3.1. | Revisi Denah, Tampak dan Potongan | 30 |

| | | |
|-----------------------|--------------------------------------|------------|
| 5.3.2. | Penambahan Detail Gambar Kerja | 36 |
| 5.3.3. | Rencana Pola Lantai | 36 |
| 5.3.4. | Rencana Plint | 38 |
| 5.3.5. | Rencana Dinding | 40 |
| 5.3.6. | Rencana Plafond | 42 |
| 5.3.7. | Rencana Pintu dan Jendela | 44 |
| 5.3.8. | Detail Pintu dan Jendela | 46 |
| 5.3.9. | Detail Kamar Mandi | 48 |
| 5.3.10. | Detail Pagar | 52 |
| 5.3.11. | Detail Tangga | 52 |
| 5.3.12. | Detail Kolam | 53 |
| 5.3.13. | Detail Dapur | 54 |
| 5.3.14. | Detail Canopy | 55 |
| 5.4. | Kegiatan Praktik Profesi | 57 |
| BAB VI | KESIMPULAN DAN SARAN | 106 |
| 6.1. | Kesimpulan | 106 |
| 6.2. | Saran | 106 |
| DAFTAR PUSTAKA | | 108 |
| LAMPIRAN | | 109 |