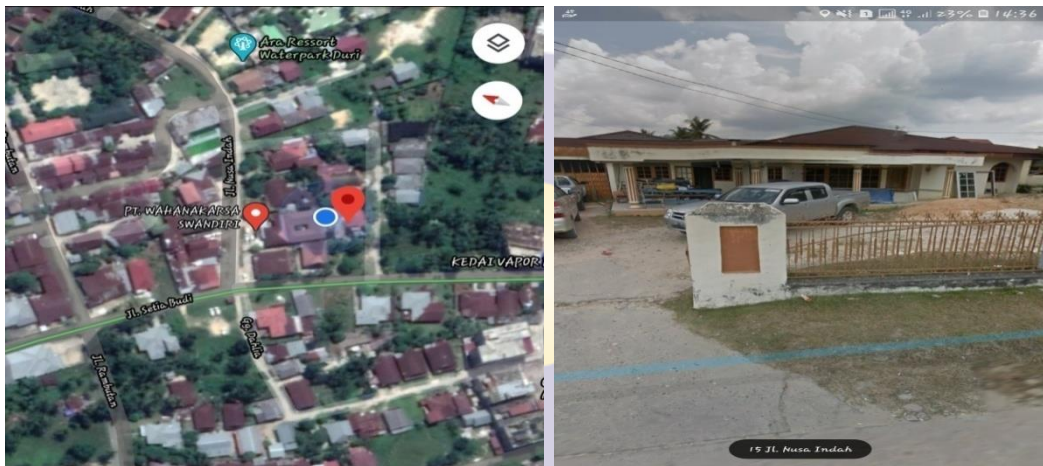


BAB I

GAMBARAN UMUM

1.1. Gambaran Umum Perusahaan

PT. WahanaKarsa Swandiri Merupakan perusahaan yang bergerak pada bidang jasa konstruksi dan perawatan, perusahaan ini didirikan pertama kali di Jakarta yaitu pada bulan November 1988. PT. WahanaKarsa Swandiri memiliki banyak anak cabang di tiap satu kota, seperti yang berlokasi di Jl. Nusa Indah, Air Jamban, Duri, Kabupaten Bengkalis, Riau 28784.



Gambar 1.1. Lokasi Kantor PT. Wahanakarsa Swandiri.
Sumber : Google Maps.

PT. WahanaKarsa Swandiri yang sudah memiliki cabang-cabang tiap propinsi. Impian dari management WahanaKarsa Swandiri adalah untuk meningkatkan kualitas mutu kerja dan menjadikan perusahaan nomor satu di Indonesia.

Perusahaan WahanaKarsa Swandiri memiliki *Client* seperti PT. Chevron Pasific Indonesia, PT. Riau Andalas pulp & Paper, PT. BOB, PT. Pertamina, dan PT. Semen Padang Indonesia.

PT. WahanaKarsa Swandiri sudah banyak menyelesaikan *Project-project* dari *Client* seperti :

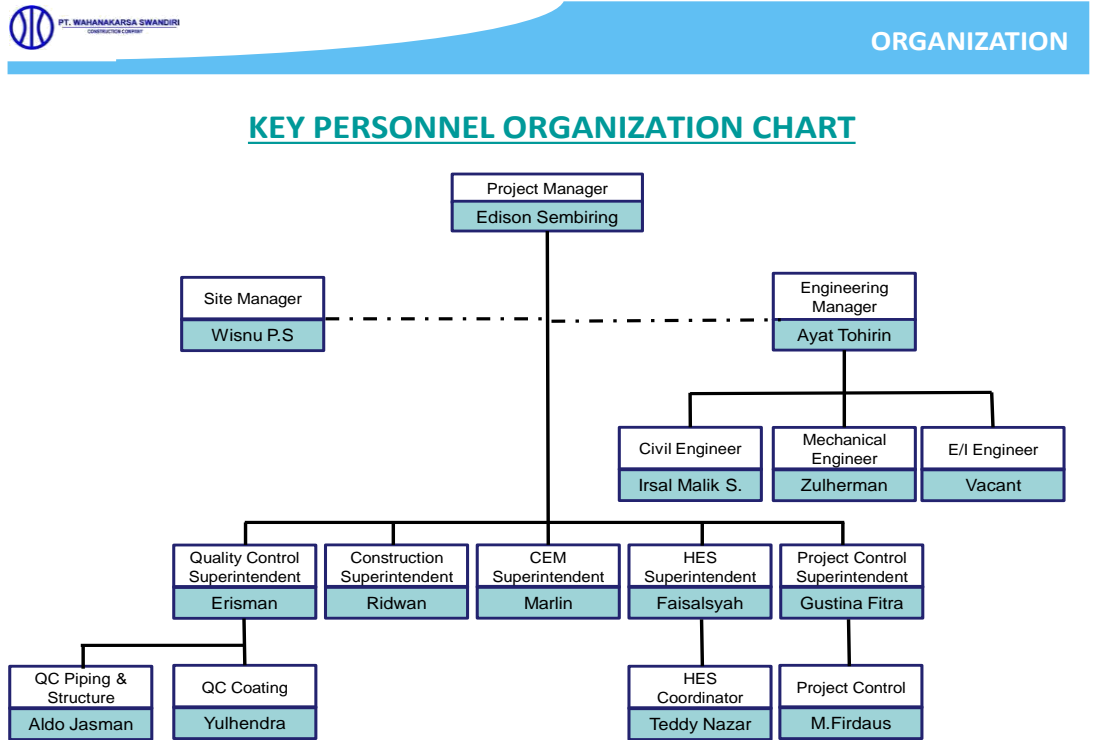
1. *SLO TANK CLEANING AND REPAIR* = yaitu mencakup memperbaiki tangki penampung eksisting, meliputi pembuangan sludge oil, perbaiki segmental tangki (bottom, shell, roof dan accessories) dan coating. Dikerjakan pada 14 Januari 2018.
2. *Oil Wharf 2 Renovation Project* = pengadaan dan konstruksi pekerjaan struktur Sipil, Mekanikal, Elektrikal & Instrumen Renovasi Dermaga Minyak 2. Dikerjakan pada 14 Februari 2020.
3. Pekerjaan Jasa Konstruksi Pembangunan Pipa Gas Duri Dumai 67 KM. dikerjakan pada 07 Februari 2018.
4. *Drilling Site Preparation (DSP) Services for seng & segat wells* = Konstruksi Sipil untuk 7 lokasi well pad antara lain; membersihkan, menebang, menimbun kembali, membangun kolam air, well pad dan jalan. Dikerjakan pada 15 Januari 2018.

Project-project yang dikerjakan oleh perusahaan WahanaKarsa Swandiri mereka dapatkan dari hasil mengikuti lelang yang ada pada CIVD lelang. CIVD lelang berdominan memiliki pekerjaan di bagian *Oil and Gas*. WahanaKarsa Swandiri memiliki anggota pekerja *Business Development (BD)*, mereka memiliki tanggung jawab untuk menciptakan nilai jangka panjang perusahaan melalui pelanggan, pasar, dan juga relasi bisnis. Atau lebih tepatnya lagi mencari *Project-project* baru yang akan dikerjakan.

Untuk mewujudkan tujuan dari suatu organisasi perusahaan diperlukan diantaranya kerjasama yang baik dan terkoordinir antara para karyawan. Perusahaan yang memiliki sejumlah karyawan dengan berbagai posisi diperlukan pengorganisasian sebaik mungkin, untuk itu diperlukan seorang pemimpin yang dapat memberikan wewenang dan tanggung jawab kepada bawahan sesuai dengan prosedur yang berlaku.

Dengan adanya struktur organisasi akan memudahkan dalam pencapaian tujuan perusahaan secara efektif dan efisien serta untuk menjadi perusahaan pilihan terutama di Minyak, Gas dan Energi Industri dan Proyek Infrastruktur lain di Indonesia. Memberikan nilai tambah bagi pelanggan, karyawan, dan pemegang saham sesuai dengan strategi bisnis.

Bagian struktur organisasi PT. WahanaKarsa Swandiri Duri, Jl. Nusa Indah, Air Jamban, Kabupaten Bengkalis, Riau dapat dilihat pada gambar berikut:



Gambar 1.2. Struktur Organisasi PT.WahanaKarsa Swandiri Duri

Sumber : PT. WahanaKarsa Swandiri Duri

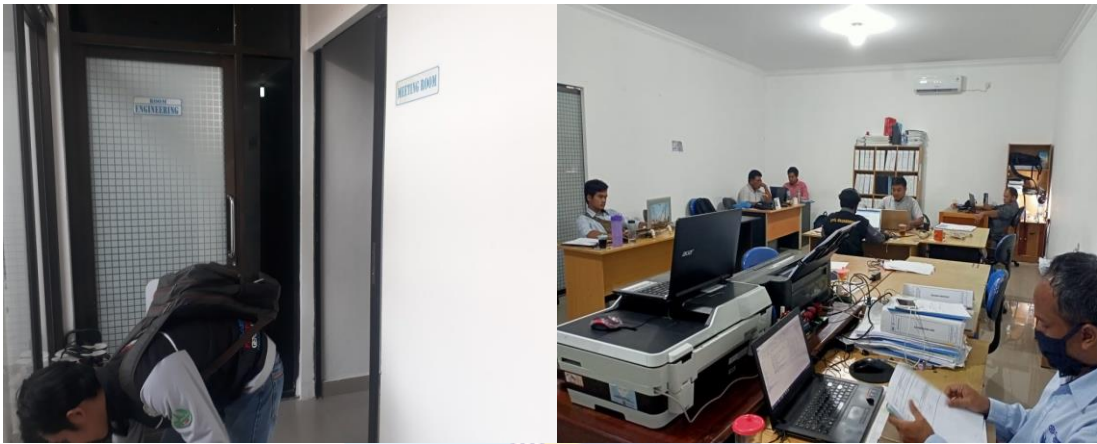
1.2. Gambaran Umum Proyek

PT. WahanaKarsa Swandiri memiliki banyak pekerjaan yang mencakup bagian-bagian seperti pembuatan *Scaffolding* dan *Installation Pipe Road Crossing*. Adapun tujuan dari proyek PT. WahanaKarsa Swandiri adalah sebagai berikut :

- A. Tujuan pembuatan *Scaffolding* berguna untuk membantu para pekerja menyelesaikan pekerjaan pada ketinggian yang lebih dari 2 Meter.
- B. Tujuan pembuatan *Installation Pipe Road Crossing* untuk mempermudah menyalurkan Minyak dan Gas dari Minas Tujuan ke duri.

PT. Wahanakarsa Swandiri memiliki *team Engineering* dengan bagian-bagian keahlian karyawan masing-masing seperti berikut Ini :

1. *Civil engineering*
2. *Piping / Mechanical Engineering*
3. *Electrical Engineering*
4. *Drafter*
5. *Document.Control.*



Gambar 1.3. Room Engineering and Team Engineering

Team Engineering dipimpin oleh *Engineering Manager* dimana semuanya mengikuti perintahnya. Dalam ruangan *Engineering* Mahasiswa Kerja Praktek ditempatkan sebagai *drafter*, karena keadaan Covid-19 suasana di dalam ruangan *Engineering* tetap malakukan Protokol Kesehatan dengan menggunakan masker dan menjaga jarak antara para pekerja di ruangan. Mentor memberi tugas dan arahan setiap pekerjaan yang di berikan, supaya Praktikan paham dengan pekerjaannya.