



### **Hak cipta dan penggunaan kembali:**

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk menggubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

### **Copyright and reuse:**

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.



### **Hak cipta dan penggunaan kembali:**

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk menggubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

### **Copyright and reuse:**

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

## BAB II

### GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

#### 2.1. Gambaran Umum Tentang PT Megah Saputro Jaya

##### 2.1.1. Company Profile



**Gambar 2.1. Logo Perusahaan**

Pada Gambar 2.1. Logo Perusahaan merupakan logo dari PT Megah Saputro Jaya. PT Megah Saputro Jaya berdiri pada tahun 2003. PT Megah Saputro Jaya merupakan sebuah perusahaan yang bergerak di bidang konstruksi pembangunan, renovasi, *interior design*, serta penyewaan alat-alat kontraktor seperti *scaffolding*, *hydraulic hammer*, gerinda, truk molen, *generator set*.

Menurut (KBBI, 2012-2019), pengertian Konstruksi merupakan susunan (model, tata letak) suatu bangunan (jembatan, rumah, dan sebagainya). Dengan begitu, konstruksi berarti suatu perancangan yang terdiri dari susunan – susunan tertentu untuk menciptakan suatu bangunan.



**Gambar 2.2. Scaffolding**

Sumber: (Redshift by Autodesk, 2017)

Pada Gambar 2.2. *Scaffolding* merupakan contoh dari *scaffolding* yang digunakan pada pembangunan suatu proyek. Menurut (No.PER-01/MEN/1980) tentang keselamatan dan kesehatan kerja konstruksi bangunan, *Scaffolding* atau Perancah adalah bangunan pelataran yang dibuat untuk waktu sementara dan digunakan sebagai penyangga tenaga kerja, bahan - bahan serta alat-alat pada setiap pekerjaan konstruksi bangunan termasuk pekerjaan pemeliharaan dan pembongkaran. Sedangkan, menurut (Nugroho, 2011) *Scaffolding* berfungsi sebagai alat bantu untuk menjaga pekerja dan material-material yang berada diatas ketinggian tidak jatuh dan juga untuk mempermudah pekerjaan yang khususnya berada di atas ketinggian. Biasa juga digunakan sebagai penyangga suatu bangunan yang belum selesai.

U N I V E R S I T A S  
M U L T I M E D I A  
N U S A N T A R A



**Gambar 2.3. Hydraulic Hammer**

Sumber: (NPK Mining Equipment, 2015)

*Hydraulic hammer* yaitu alat yang menggunakan tenaga *hydraulic* saat mengangkat *hammer* dan pemancangan berupa pukulan dari *hammer* yang dijatuhkan ke tiang pancang (Risanto Tedjokusumo, 2017). Pada Gambar 2.3. *Hydraulic Hammer* merupakan tampilan dari *hydraulic hammer*.



**Gambar 2.4. Mesin Gerinda**

Sumber: (Radium, 2019)

Pada Gambar 2.4. Mesin Gerinda merupakan contoh penggunaan dari mesin gerinda. Mesin gerinda adalah mesin yang banyak digunakan untuk penghalusan benda kerja, penajaman alat – alat perkakas, misalnya mata bor, pahat, penggores, penitik dan sebagainya. Pada proses pembuatan pisau pencacah mesin gerinda digunakan untuk mengasah mata pisau hingga tajam (Widarto, 2008).

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA



**Gambar 2.5. Truk Molen**

Sumber: (TrukAz, 2017)

Pada Gambar 2.5. Truk Molen merupakan salah satu gambar dari truk molen. Truk molen biasanya juga disebut dengan *truck mixer*. Truk *mixer* adalah alat pengangkut beton dari *batching plant* ke lokasi proyek yang lengkap dengan alat pencampur berupa pisau di dalam drum. Truk *mixer* berperan penting dalam transportasi beton dari *batching plant* sampai ke *hopper concrete pump* di proyek (Limanto, 2010).

UWIN  
UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA



**Gambar 2.6. Generator Set**

Sumber: (Power Generation Enterprises, 2019)

Pada Gambar 2.6. Generator Set merupakan tampilan dari generator set yang digunakan pada suatu proyek. Generator Set atau Genset adalah sebuah perangkat yang berfungsi menghasilkan daya listrik. Disebut generator set adalah satu set peralatan gabungan dari dua perangkat berbeda yaitu *engine* dan generator atau alternator. *Engine* biasanya mesin diesel sebagai perangkat pemutar sedangkan generator atau alternator sebagai perangkat pembangkit listrik (Gabriel P. Tumilaar, 2015).

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

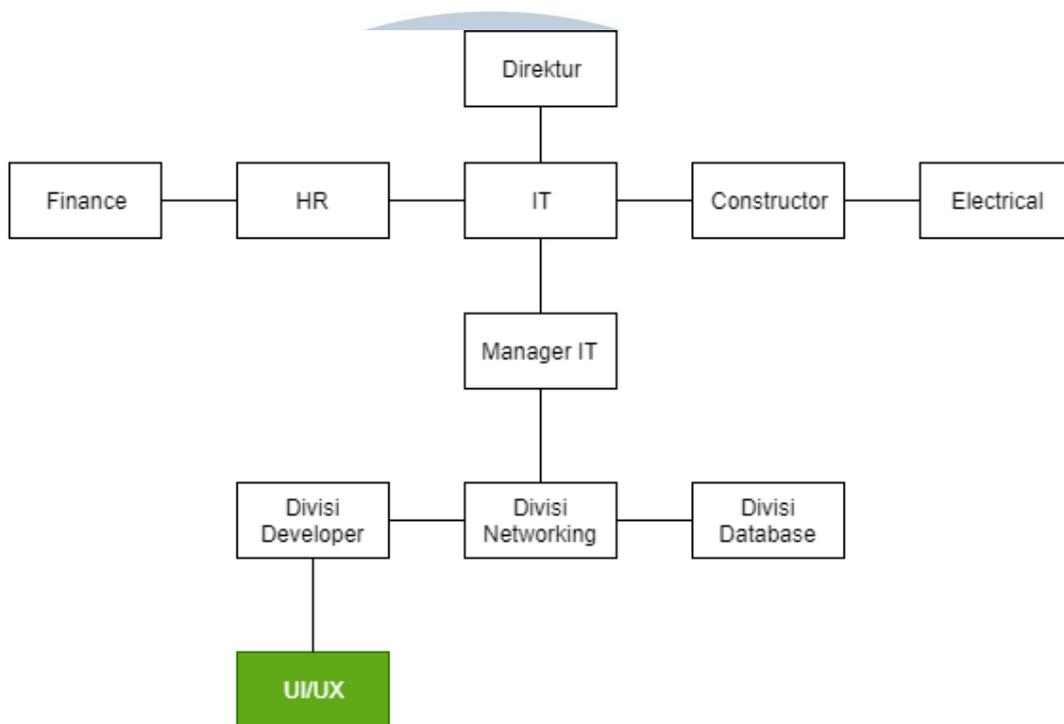
### 2.1.2. Surat Izin Usaha Perdagangan (SIUP)



**Gambar 2.7. Surat Izin Usaha Perdagangan (SIUP)**

Pada Gambar 2.7. Surat Izin Usaha Perdagangan (SIUP) merupakan SIUP dari PT Megah Saputro Jaya. Menurut (GOukm, 2017), SIUP merupakan surat izin perdagangan merupakan salah satu dokumen penting yang diwajibkan bagi perorangan atau badan usaha yang akan mendirikan usaha perdagangan agar keberadaan kegiatan usaha mendapatkan izin untuk menjalankan bisnis perdagangan. Dasar hukum membuat SIUP adalah Keputusan Menteri Perindustrian dan Perdagangan No.289/MPP/Kep/10/2001 mengenai Ketentuan Standar Pemberian Surat Izin Usaha Perdagangan.

### 2.1.3. Struktur Organisasi Perusahaan

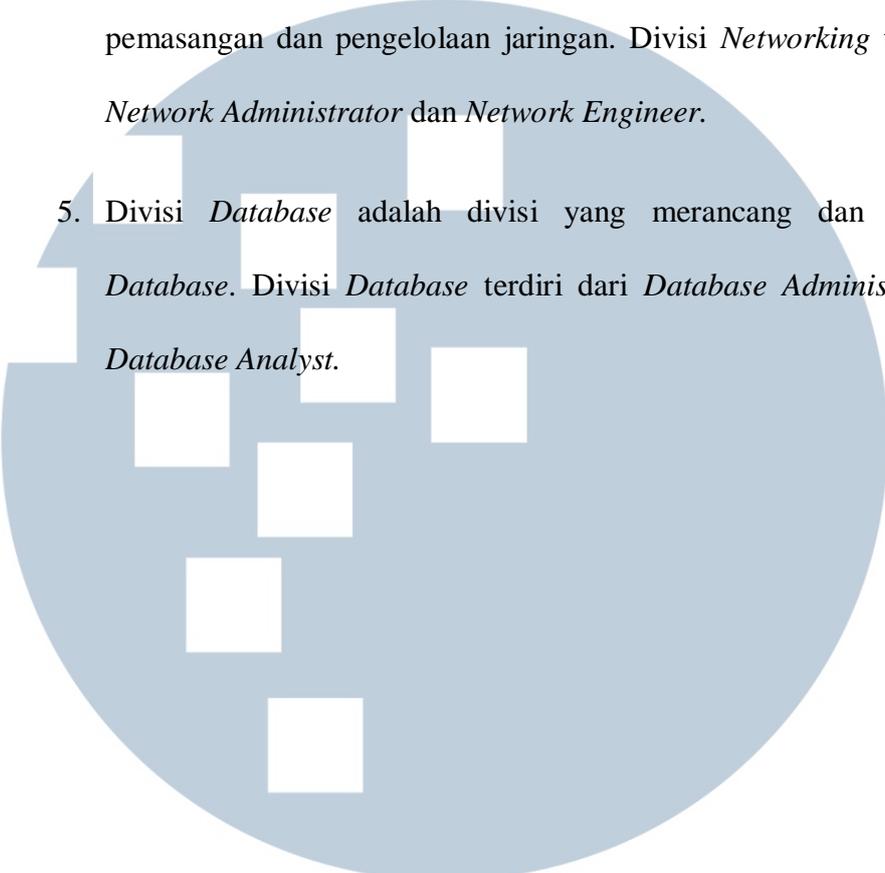


**Gambar 2.8. Struktur Organisasi**

Pada Gambar 2.8. Merupakan Struktur Organisasi Utama pada PT Megah Saputro Jaya,

1. Direktur utama adalah orang yang berwenang merumuskan dan menetapkan suatu kebijaksanaan dan program umum perusahaan, orang yang mampu menciptakan suatu keadaan.
2. *Manager IT* adalah orang yang dapat mengintegrasikan berbagai macam variabel kedalam suatu tujuan organisasi yang sama dengan cara melakukan mekanisme penyesuaian, seperti pengarahan yang mencakup pembuatan keputusan, seleksi, pelatihan, penilaian.
3. Disivi *Developer* adalah divisi yang merancang dan mengimplementasikan sistem di dalam perusahaan. Divisi *Developer* terdiri dari *Programmer*, *UI/UX*, *Testing* dan *System Analyst*.

4. Divisi *Networking* adalah divisi yang bertanggungjawab atas pemasangan dan pengelolaan jaringan. Divisi *Networking* terdiri dari *Network Administrator* dan *Network Engineer*.
5. Divisi *Database* adalah divisi yang merancang dan mengelola *Database*. Divisi *Database* terdiri dari *Database Administrator* dan *Database Analyst*.



UMN  
UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA