

BAB 2

TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Profil Tempat Kerja Praktek

Profil tempat kerja praktek di PT.Pinisi Teknologi Edukasi yang terdiri dari sejarah instansi, visi dan misi, logo, dan struktur organisasi.

2.1.1 Sejarah Instansi

PT. Pinisi Teknologi Edukasi merupakan sebuah perusahaan yang memproduksi produk *E-learning* yang berlokasi di Jl. Sidomukti No.29, Sukaluyu, Cibeunying Kaler, Kota Bandung dan dipimpin oleh Bapak Ardian Febri S.Si. Pada mulanya PT. Pinisi Teknologi Edukasi adalah PT. Satu Klik atau biasa disebut Saklik yang didirikan pada tahun 2008 oleh Bapak Ardian Febri S.Si. dan bergerak melayani pembuatan sebuah *software* bagi perusahaan-perusahaan atau instansi.

Pada tahun 2015 pemimpin perusahaan yakni Bapak Ardian Febri S.Si. mengubah nama PT. Satu Klik menjadi PT. Pinisi Teknologi Edukasi dan lebih memfokuskan perusahaan dalam meneliti dan memproduksi *E-learning*. Produk *E-learning* yang diproduksi diberi nama Edubox sebagai inti dari produk hasil produksi PT. Pinisi Teknologi Edukasi. Produk Edubox memiliki beberapa tipe yakni Edubox raspberry pi, Edubox mini cloud, Edubox zenpress, dan masih banyak lagi. Produk tersebut dipasarkan pertama kali di sekolah-sekolah di Jawa Barat dan Kini telah dipasarkan ke seluruh Indonesia. [1]

2.1.2 Visi dan Misi

Adapun visi dan misi dari PT. Pinisi Teknologi Edukasi, sebagai berikut :

2.1.2.1 Visi

Menjadi sebuah perusahaan yang dapat berpartisipasi dalam memajukan sistem pembelajaran di Indonesia.

2.1.2.2 Misi

1. Melakukan riset dan inovasi dalam rangka mewujudkan sistem pembelajaran yang lebih baik.
2. Menciptakan suatu produk yang bermanfaat bagi pelajar maupun pengajar.
3. Meningkatkan kepercayaan masyarakat akan produk yang dikembangkan. [1]

2.1.3 Logo

Adapun logo dari PT. Pinisi Teknologi Edukasi yang dapat di lihat pada Gambar 2-1 Logo PT.Pinisi Teknologi Edukasi.



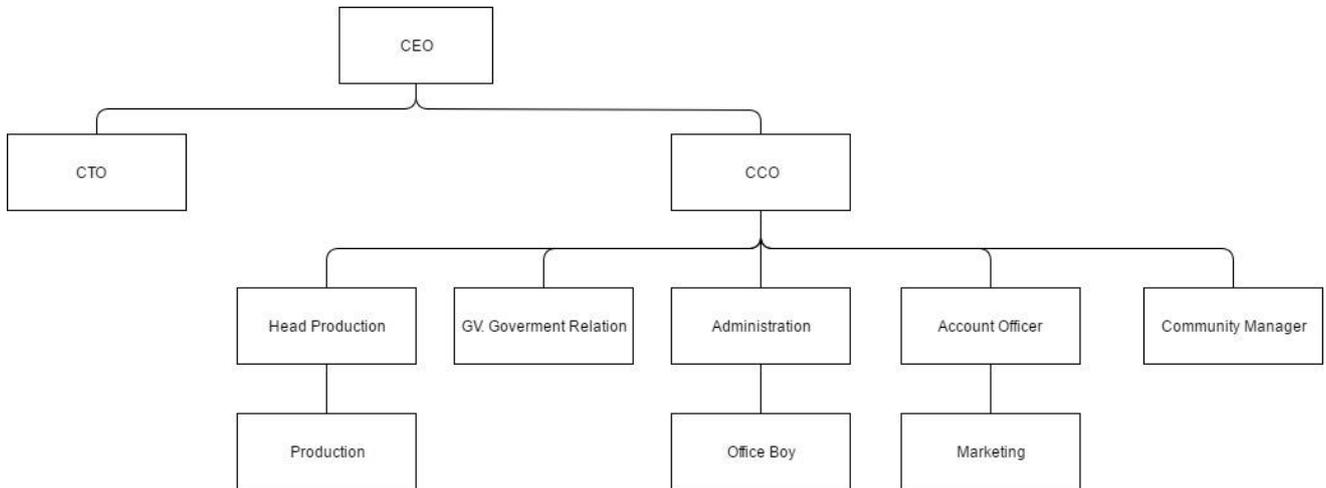
Gambar 2-1 Logo PT.Pinisi Teknologi Edukasi [1]

Berikut makna dari logo PT. Pinisi Teknologi Edukasi :

1. Layar dari kapal pinisi, memiliki sebuah makna yang hampir sama dengan filosofi dari kapal pinisi yakni gotong royong, percaya pada proses, etos kerja, dan kuat dalam segala keadaan.
2. Bentuk font dari teks pinisi, memiliki sebuah makna ceria, sama halnya dengan apa yang ingin tujuan dari perusahaan yaitu membuat sistem belajar yang lebih baik agar pelajar dan pengajar dapat belajar ceria dalam proses belajar mengajar. [1]

2.1.4 Struktur Organisasi

Adapun struktur organisasi PT. Pinisi Teknologi Edukasi yang dapat dilihat pada Gambar 2-2 Struktur Organisasi PT. Pinisi Teknologi Edukasi. [1]



Gambar 2-2 Struktur Organisasi PT. Pinisi Teknologi Edukasi [1]

2.1.5 Deskripsi Jabatan

PT. Pinisi Teknologi Edukasi menerapkan beberapa jabatan sebagaimana yang tercantum dalam struktur organisasi PT. Pinisi Teknologi Edukasi, dan jabatan tersebut memiliki tugasnya masing-masing. Adapun deskripsi jabatan dapat dilihat pada Tabel 2-1 Deskripsi Jabatan.

Tabel 2-1 Deskripsi Jabatan

Jabatan	Tugas
CEO	Mengatur keseluruhan kegiatan diperusahaan, seperti merencanakan, mengelola, dan menganalisis segala aktivitas dalam perusahaan.
CTO	Bertanggung jawab penuh atas segala kegiatan teknologi dan informasi yang ada didalam perusahaan
CCO	Bertanggung jawab untuk memastikan bahwa perusahaan dan karyawan telah sesuai dengan kebijakan internal perusahaan
Head Production	Bertanggung jawab mengatur kegiatan produksi dan bertanggung jawab atas segala kegiatan produksi yang dilakukan di perusahaan
Production	Merancang atau membuat sebuah produk yang ada di perusahaan

Tabel 2-1 Deskripsi Jabatan

Jabatan	Tugas
Government Relation	Mengatur dan menjaga keselarasan antara berbagai kebijakan pemerintah dengan perusahaan
Admiinistration	Menerima dan mendata pemesanan yang ada di perusahaan
Office Boy	Mendukung pelaksanaan tugas-tugas yang diberikan oleh staff umum
Account Officer	Melakukan Pengenalan Produk dan menjaga hubungan baik Terhadap Klien, Nasabah, atau Konsumen
Marketing	Memasarkan hasil produk perusahaan
Commuity Manager	Membantu pelanggan berinteraksi dan memahami sebuah produk

2.2 Landasan Teori

Beberapa landasan teori menjadi acuan dalam menulis laporan kerja praktek seperti sistem, teknologi Informasi, pengolahan data, penjualan, *website*.

2.2.1 Sistem

Sistem adalah suatu kesatuan yang terdiri dari bagian-bagian yang berkaitan satu sama lain yang berusaha mencapai suatu tujuan dalam suatu lingkungan kompleks. Sedangkan menurut jogiyanto, Sistem adalah suatu jaringan kerja dari prosedur-prosedur yang saling berhubungan, berkumpul bersama-sama untuk melakukan suatu kegiatan atau untuk menyelesaikan suatu sasaran yang tertentu.[2]

2.2.2 Teknologi Informasi

Teknologi Informasi adalah tata cara atau system yang digunakan oleh manusia untuk menyampaikan pesan atau informasi. Seiring dengan perkembangan komputer dapat diartikan sebagai pemanfaatan perangkat komputer sebagai alat untuk memproses, menyajikan, serta mengelola data dan informasi dengan berbasis pada perlatan komunikasi. [3]

2.2.3 Pengolahan Data

pengolahan data adalah manipulasi data ke bentuk yang lebih informatif atau berupa informasi. Informasi merupakan hasil dari kegiatan pengolahan suatu data dalam bentuk tertentu yang lebih berarti dari suatu kegiatan atau suatu peristiwa.

Ada beberapa fungsi dasar dari pengolahan data, diantaranya :

1. Pengolahan data untuk mengambil program dan juga data berupa masukan atau input data.
2. Pengolahan data untuk menyimpan program data dan menyediakan suatu pemrosesan.
3. Pengolahan data untuk menjalankan proses aritmatika dan juga logika pada suatu data yang tersimpan.
4. Pengolahan data untuk menyimpan hasil sampai hasil akhir suatu pengolahan.
5. Pengolahan data juga bisa berfungsi untuk menampilkan dan juga mencetak data yang sudah tersimpan. [4]

2.2.4 Penjualan

penjualan secara umum adalah aktivitas transaksi jual beli yang dilaksanakan oleh dua pihak atau lebih menggunakan alat pembayaran yang sah. Dan penjelasan lain mengenai penjualan adalah aktivitas terpadu dalam pengembangan berbagai perencanaan strategis yang ditujukan pada upaya pemenuhan kebutuhan dan kepuasan konsumen yang berakhir pada transaksi penjualan dengan memperoleh laba. [5]

2.2.5 Website

Website merupakan sebuah halaman berisi informasi yang gapat dilihat jika komputer Anda terkoneksi dengan internet. Dengan adanya website, semua orang di dunia bias mendapatkan dan mengelola informasi dengan berbagai sumber yang tersedia di internet. Website sendiri saat ini bias memuat berbagai macam media, mulai dari teks, gambar, suara, bahkan video.

Website ditulis secara dinamik dikonversi menjadi Hyper Text Markup Language (HTML) dan diakses melalui sebuah program software yang biasa disebut web browser. Halaman web dapat dilihat atau diakses melalui jaringan computer dan internet. [6]