

BAB II

GAMBARAN UMUM TEMPAT PKL

2.1 Sejarah Perusahaan

PT VMEDIS INTERNASIONAL, awalnya bernama CV Indonesian Core Technologies, merupakan perusahaan yang berdiri pada tahun 2010. Perusahaan ini bergerak di bidang Teknologi Informasi. Perusahaan ini mempunyai produk software aplikasi apotek yang bernama VMEDIS, yaitu aplikasi manajemen apotek & klinik. Hingga saat ini, pengguna dari aplikasi VMEDIS telah mencapai ribuan dari seluruh Indonesia.

Perusahaan ini didirikan oleh Bagus Setiyo Nugroho, Ahmad Siddiq, dan Dayat. Mereka bertigalah yang mempunyai ide awal untuk mendirikan perusahaan ini. Saat ini Ahmad Siddiq menjabat sebagai CEO, Bagus Setiyo sebagai CTO / Manajer, dan Dayat telah resign dari perusahaan sejak tahun 2016.

2.1.1 Visi

To create a better everyday life for the many people.

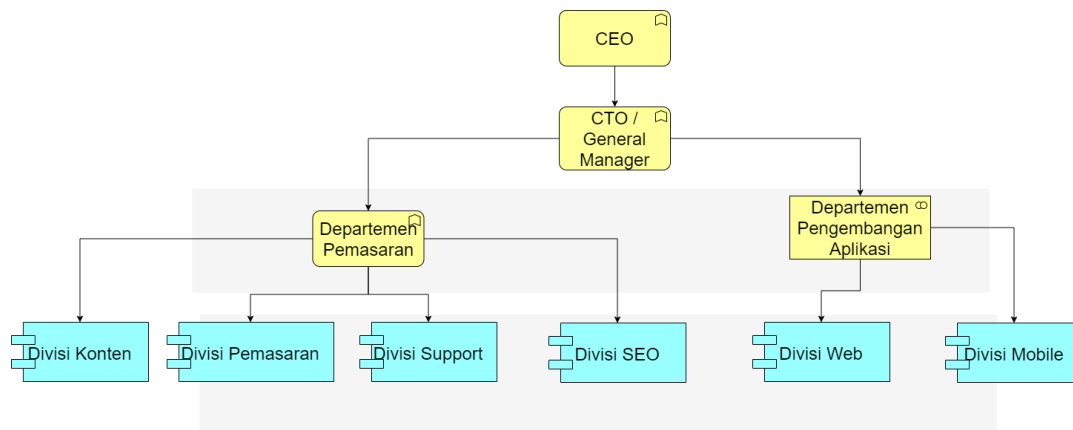
2.1.2 Misi

1. Kami perusahaan solusi total berbasis teknologi elektronika dan informasi.
2. Kami memberikan solusi integrasi sistem yang inovatif dan berorientasi kepada harapan pelanggan dengan keunggulan SDM tersertifikasi dan aliansi global.
3. Kami memberikan produk dan layanan yang terkini dan berkelanjutan dengan menjamin keselamatan dan purna jual yang responsif.
4. Kami berkontribusi menjaga kedaulatan negara dan meningkatkan kualitas hidup.

2.2 Stuktur Organisasi

Perusahaan ini berlokasi di Wonorejo Selatan, Rungkut, Surabaya. Perusahaan ini juga memiliki Virtual Office di GALAXI BUMI PERMAI BLOK J-1 NO. 23A JL. RAYA SUKOSEMOLO. Untuk Lokasi Perusahaan di Google Map bisa dilihat melalui tautan di

bawah ini: <https://goo.gl/maps/6bPkKYmFEA7oLzmJ8>



Gambar 2.1 Struktur Organisasi

2.3 Bidang Usaha

Sebagai perusahaan teknologi informasi yang berfokus pada digitalisasi industri kesehatan, PT VIRTUAL MEDIS INTERNASIONAL mengembangkan berbagai solusi perangkat lunak yang disesuaikan dengan kebutuhan spesifik (niche) sektor farmasi. Produk-produk yang dikembangkan dirancang untuk menyelesaikan permasalahan kompleks dalam tata kelola apotek, distribusi obat, dan rantai pasok farmasi.

Secara garis besar, ekosistem produk dan layanan utama yang dikembangkan oleh PT VIRTUAL MEDIS INTERNASIONAL terbagi menjadi dua platform utama, yaitu:

1. Software Enterprise Resource Planning (ERP) Farmasi

Produk unggulan pertama PT VIRTUAL MEDIS INTERNASIONAL adalah perangkat lunak ERP yang dikustomisasi khusus untuk industri farmasi. Sistem ini berfungsi sebagai tulang punggung operasional bagi apotek, distributor, atau klinik dalam mengelola sumber daya mereka secara terintegrasi. Berbeda dengan ERP umum, ERP Farmasi dari PT VIRTUAL MEDIS INTERNASIONAL memiliki fitur spesifik yang memenuhi standar regulasi kesehatan, seperti:

Manajemen Inventori Berbasis Batch dan Kedaluwarsa: Melacak pergerakan obat secara presisi berdasarkan nomor batch dan tanggal kedaluwarsa (expired date) untuk mencegah kerugian akibat obat kedaluwarsa. Integrasi Point of Sales (POS) dan Akuntansi: Memfasilitasi transaksi penjualan di kasir yang langsung terhubung dengan pembukuan dan laporan keuangan secara real-time. Manajemen Rantai Pasok (Supply Chain):

Mengotomatisasi proses pengadaan obat (purchasing) berdasarkan analisis stok minimum dan tren penjualan.

2. Aplikasi E-Commerce VmedisMart

Selain sistem back-office, PT VIRTUAL MEDIS INTERNASIONAL juga mengembangkan VmedisMart, sebuah platform e-commerce yang berfokus pada perdagangan produk-produk farmasi dan kesehatan. VmedisMart dirancang untuk memfasilitasi transaksi jual beli secara digital, menjembatani penyedia produk farmasi dengan pengguna akhir atau antar institusi kesehatan (B2B/B2C). Fitur-fitur utama pada VmedisMart meliputi katalog produk digital, keranjang belanja, sistem pembayaran terintegrasi, pelacakan pengiriman, serta berbagai modul promosi dan insentif. Dalam ekosistem VmedisMart, PT VIRTUAL MEDIS INTERNASIONAL terus melakukan pembaruan fitur secara berkala untuk meningkatkan pengalaman pengguna (User Experience), salah satunya melalui penerapan elemen gamifikasi seperti fitur "Papan Peringkat Cuan Belanja" yang menjadi objek utama dalam kegiatan Praktik Kerja Lapangan ini.

Kedua produk ini, ERP Farmasi dan VmedisMart, dikembangkan secara in-house oleh tim engineering PT VIRTUAL MEDIS INTERNASIONAL menggunakan teknologi dan metodologi pengembangan perangkat lunak terkini untuk memastikan skalabilitas, keamanan data, dan keandalan sistem.