

BAB II

GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

2.1 Sejarah Singkat Perusahaan



Gambar 2.1 Logo PT Temara Global Teknologika

Sumber: Temara.co.id

PT Temara Global Teknologika di dirikan dengan visi menjadi Perusahaan yang di akui di bidang Internet of Thimgs (IoT). Perusahaan Temara didirikan pada Februari 2016 di Jakarta, Indonesia. Perusahaan ini Sejak berdirinya telah berkomitmen untuk menjadi perusahaan teknologi yang menghadirkan solusi Internet of Things (IoT). Perusahaan ini hadir untuk memberikan Solusi terhadap Perusahaan atau Lembaga di seluruh Indonesia maupun luar negri. Perusahaan ini memiliki kantor pusat di Centennial Tower, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12950 Dan kantor Center of Excellence (CoE) di Cimahi, Jawa Barat.

Sejak awal PT Temara Global Teknologika berfokus terhadap IoT pintar dan wearable, sistem pemantauan, dan platform terintegrasi untuk menjawab tantangan di bidang kota pintar, energi pintar, industry pintar , bangunan pintar, utilitas pintar, dan logistik pintar. Temara memiliki misi menghubungkan bisnis dengan teknologi masa depan. Dalam perkembangannya, PT Temara Global Teknologika memfokuskan diri pada pengembangan solusi konektivitas IoT multi-protokol dan multi-konektivitas, serta layanan infrastruktur IoT yang mencakup pembangunan jaringan, perangkat keras (hardware), firmware, gateway, hingga pengembangan sistem AI dan platform integrasi data. Melalui keahlian di bidang teknologi Radio Frequency (RF), LoRaWAN, Bluetooth Low Energy (BLE), RFID, serta sistem pemantauan real-time, Temara mampu menciptakan produk dan layanan yang dapat diadaptasi di berbagai sektor.



Gambar 2.2 Layanan PT Temara Global Teknologika

Sumber: Temara.co.id

Sebagai bentuk komitmen terhadap pertumbuhan jangka panjang, Temara telah memperoleh berbagai sertifikasi dan perizinan resmi dari lembaga pemerintah dan asosiasi profesional. Beberapa di antaranya meliputi persetujuan tipe perangkat dari SDPPI untuk perangkat LoRaWAN node dan gateway, lisensi operator sistem komunikasi data (SISKOMDAT), serta sertifikasi tenaga kerja profesional di bidang teknologi dan keselamatan kerja seperti Certified Blockchain Developer dan Sertifikat Pekerja Gedung Tinggi.

Selain itu, PT Temara Global Teknologika juga berperan penting dalam mendukung pembangunan ekosistem teknologi di Indonesia. Temara berupaya memperkuat kolaborasi dengan mitra industri, lembaga riset, dan institusi pendidikan guna mempercepat adopsi teknologi IoT di berbagai bidang kehidupan. Upaya tersebut sejalan dengan visi perusahaan untuk menjadi pionir dalam pengembangan dan penerapan teknologi terintegrasi yang dapat meningkatkan efisiensi, keamanan, serta produktivitas masyarakat dan dunia industri di Indonesia. Dengan legalitas yang telah terdaftar secara resmi di Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia, Temara terus memperluas jangkauan bisnisnya ke berbagai wilayah di Indonesia. Sejak berdiri hingga saat ini, Temara telah dipercaya untuk mengembangkan berbagai proyek teknologi di bidang Smart City, Smart Industry, dan Smart Agriculture, yang menjadikannya salah satu perusahaan nasional yang berperan aktif dalam mendukung transformasi digital Indonesia.

2.1.1 Visi Misi

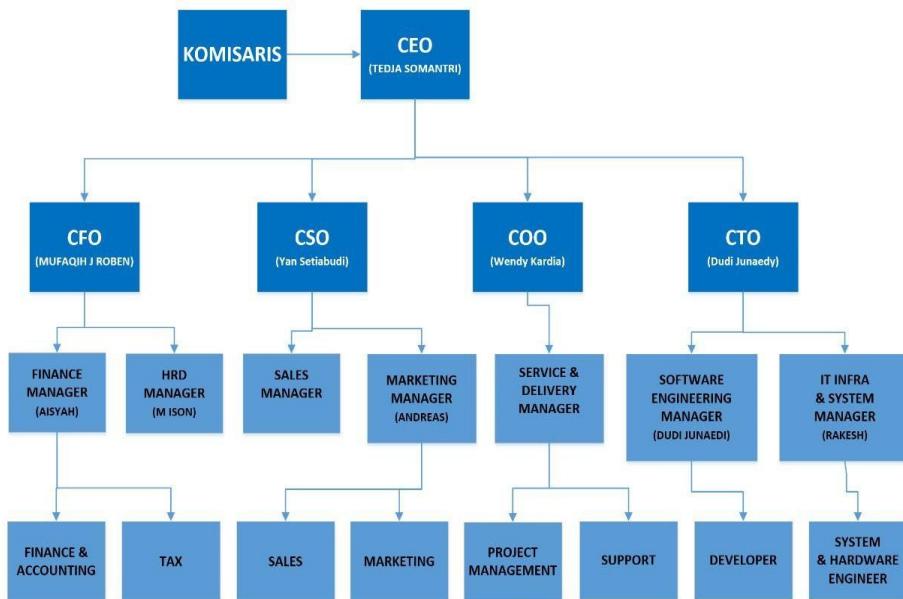
Visi:

“Menjadi perusahaan teknologi yang menciptakan solusi IoT inovatif.”

Misi:

“Menyederhanakan proses, meningkatkan efisiensi, dan menghubungkan bisnis dengan teknologi masa depan.”

2.1 Struktur Organisasi Perusahaan



Gambar 2.3 Struktur Organisasi PT Temara Global Teknogika

Struktur organisasi PT Temara Global Teknologika terdiri dari beberapa bagian inti yang bekerja sama untuk menjalankan operasional perusahaan secara efektif. Struktur ini dipimpin oleh CEO yaitu Pak Tedja Somantri, sebagai pemegang keputusan tertinggi di perusahaan. Temara sendiri memiliki beberapa bagian yaitu Operation, Sales & Marketing, Human Resources, dan Finance. Setiap divisi memiliki tanggung jawab dan fungsi yang berbeda namun saling berhubungan dalam mendukung tercapainya tujuan dan visi perusahaan.

2.1.1 Tugas Divisi Operation

Divisi Operasional atau Gudang bertanggung jawab atas pengelolaan aktivitas sehari-hari perusahaan secara efisien, khususnya yang melibatkan penyimpanan, penanganan, dan pergerakan barang. Divisi ini memastikan bahwa produk diterima, disimpan, dan dikirim secara akurat dan efisien untuk memenuhi permintaan pelanggan dan tujuan perusahaan. Inti dari pekerjaan mereka adalah merencanakan dan mengelola logistik, termasuk jadwal transportasi dan pengiriman untuk memastikan barang dikirim tepat waktu dan memastikan bahwa pesanan pelanggan sesuai, dan dikirim secara akurat dan cepat. Tantangan utama Divisi Operation di perusahaan IoT antara lain koordinasi logistik ke lokasi terpencil, variasi kondisi lingkungan yang mempengaruhi perangkat, sinkronisasi data antara perangkat dan platform, serta menjaga standardisasi penggerjaan di berbagai proyek klien.

2.2.2 Tugas Divisi Finance

Divisi Keuangan bertanggung jawab untuk mengelola sumber daya keuangan perusahaan, memastikan stabilitas keuangan, dan menyediakan informasi keuangan yang akurat untuk pengambilan keputusan. Divisi ini memainkan peran penting dalam penganggaran, peramalan, dan perencanaan keuangan. Salah satu peran penting mereka adalah menjaga keakuratan catatan semua transaksi keuangan, termasuk hutang, piutang, dan entri buku besar, serta memastikan kepatuhan terhadap peraturan dan standar keuangan. Mengkoordinasikan audit internal dan eksternal untuk memverifikasi keakuratan dan integritas keuangan. Memantau dan mengelola arus kas perusahaan untuk memastikan kecukupan likuiditas untuk operasi dan investasi.

2.2.3 Tugas Divisi Marketing

Divisi Keuangan bertanggung jawab untuk mengelola sumber daya keuangan perusahaan, memastikan stabilitas keuangan, dan menyediakan informasi keuangan yang akurat untuk pengambilan keputusan. Divisi ini memainkan peran penting dalam penganggaran, peramalan, dan

perencanaan keuangan. Salah satu peran penting mereka adalah menjaga keakuratan catatan semua transaksi keuangan, termasuk hutang, piutang, dan entri buku besar, serta memastikan kepatuhan terhadap peraturan dan standar keuangan. Mengkoordinasikan audit internal dan eksternal untuk memverifikasi keakuratan dan integritas keuangan. Memantau dan mengelola arus kas perusahaan untuk memastikan kecukupan likuiditas untuk operasi dan investasi.

2.2.4 Tugas Divisi IT

Divisi IT merupakan Divisi yang sangat penting di PT Temara Global Teknologika karena perusahaan ini bergerak di bidang teknologi berbasis Internet of Things (IoT). Divisi IT sendiri terbagi 2 yaitu Software Bagian Hardware bertanggung jawab atas perancangan, pembuatan, dan pengujian perangkat keras seperti sensor, modul komunikasi, dan sistem kontrol. Tim ini memastikan bahwa setiap perangkat berfungsi dengan baik, tahan terhadap kondisi lapangan, serta memenuhi standar sertifikasi yang berlaku. Sementara itu, bagian Software berfokus pada pengembangan sistem aplikasi, dashboard monitoring, dan sistem integrasi yang berfungsi untuk mengelola dan menampilkan data dari perangkat IoT. Mereka bertugas membuat, menguji, dan memelihara perangkat lunak yang digunakan oleh pelanggan dan tim internal. Selain itu, tim IT juga bertanggung jawab terhadap keamanan sistem, pembaruan fitur, dan penyimpanan data berbasis cloud. Kolaborasi antara tim software dan hardware sangat penting agar produk dan layanan yang dihasilkan selalu inovatif, efisien, dan sesuai dengan kebutuhan pasar. Dengan adanya divisi IT, PT Temara Global Teknologika mampu menciptakan solusi teknologi yang kompetitif dan relevan dengan perkembangan era digital.