

BAB 1

PENDAHALUAN

A. LATAR BELAKANG

Di zaman sekarang teknologi dan informasi dalam semua bidang baik itu transportasi, ekonomi, pendidikan dll sudah semakin maju, dan di masa depan akan bertambah canggih lagi dan tentu manusia akan melakukan berbagai cara agar teknologi saat ini atau yang masih dalam proses perkembangan dapat memudahkan pekerjaan manusia, karena tidak menutup kemungkinan bahwa manusia ingin pekerjaannya dipermudah dan cepat, bahkan di masa mendatang pekerjaan bukan lagi dikerjakan oleh manusia tapi sudah tergantikan dengan robot. Maka dari itu, perlu terobosan-terobosan baru di bidang yang masih menerapkan system tradisional atau konvensional dengan menggantikan system serba teknologi digital. Adapun salah satu bentuk dari teknologi maju adalah membangun *startup*. *Startup* erat kaitannya dengan bisnis tidak hanya itu dengan *startup* diharapkan dapat membuka lapangan pekerjaan dan membuat keuntungan bisnis. Salah satu *startup* yang penulis buat kali ini adalah *ea-res*. *Ea-res* merupakan sebuah platform web dan aplikasi yang memudahkan para pendidik atau pelajar, pelamar kerja dan masyarakat dalam hal ini adalah pembuatan CV bisa memasukan penghargaan, sertifikat dll dimasukkan secara bertahap dalam satu platform tersebut tanpa dibuat satu sekaligus dikemudian hari, jadi dengan aplikasi ini para pelajar bahkan pelamar kerja tinggal unduh sekali saja CV yang sudah dibuat dalam satu platform yaitu *ea-res*.

B. TUJUAN DAN MANFAAT

1. Tujuan Pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan/Kerja Praktik/KP

- a. Sebagai salah satu media pembelajaran diluar kampus untuk menambah wawasan di luar bidang telekomunikasi
- b. Sebagai gambaran untuk mahasiswa tentang bagaimana dunia kerja yang sebenarnya.
- c. Sebagai tempat untuk belajar tentang cara membuat ide *startup* dan cara menyusunnya

2. Tujuan Pembuatan Laporan

- a. Sebagai sarana untuk belajar untuk penulis tentang topik yang ditulis.
- b. Sebagai syarat mata kuliah Praktik Kerja Lapangan di program studi D3 Teknik Telekomunikasi.
- c. Sebagai pembelajaran untuk teman-teman atau pembaca yang ingin menambah wawasan dan ilmu.

C. RUANG LINGKUP

Ruang lingkup pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan yang dilakukan penulis adalah di PT. Gamatechno Indonesia Yogyakarta dimulai dari tanggal 23 Agustus 2021 sampai 24 Desember 2021. Penulis ditempatkan di bagian *digital solutions*

D. ASPEK UMUM KELEMBAGAAN

1. Sejarah PT. Gamatechno Indonesia Yogyakarta

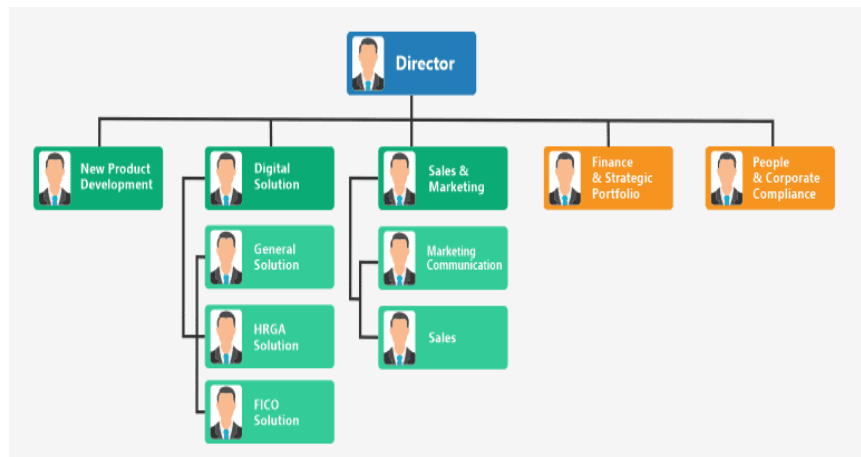


Gambar 1.1 Logo PT. Gamatechno Indonesia Yogyakarta

Gamatechno merupakan perusahaan penyedia solusi teknologi informasi yang berkantor pusat di Yogyakarta dan memiliki kantor cabang di Jakarta dan Bali. Resmi berdiri pada 4 Januari 2005 berawal dari pengembangan sistem informasi untuk segmen perguruan tinggi. Saat ini

Gamatechno mengembangkan produk dan layanan teknologi informasi, masterplan teknologi, IoT dan pengembangan platform smart city.

2. Struktur Organisasi PT. Gamatechno Indonesia Yogyakarta



Gambar 1.2 Struktur Organisasi PT. Gamatechno Indonesia Yogyakarta

E. METODE PENULISAN LAPORAN

Penulisan laporan ini dilakukan dengan beberapa metode, yaitu:

1. Metode Praktikum

Metode ini dilakukan dengan cara ikut serta dalam melaksanakan proses kegiatan dan pekerjaan pada saat praktek kerja lapangan di PT. Gamatechno indoneisa yogyakarta

2. Metode Wawancara

Metode wawancara ini dilakukan dengan cara bertanya secara langsung kepada narasumber atau pembimbing praktik kerja lapangan

3. Metode Observasi

Metode observasi dilakukan dengan cara mengamati dan menulis hal yang dirasa penting untuk menulis laporan.

4. Metode Kajian Pustaka

Metode ini dilakukan dengan cara mencari beberapa materi di *website* atau mencari jurnal yang sesuai dengan judul laporan untuk membantu dalam penulisan.

5. Metode Diskusi

Metode ini dilakukan dengan cara melakukan diskusi dengan pembimbing atau juga dengan teman praktik kerja lapangan untuk menambah wawasan dan pengetahuan pada saat praktik kerja lapangan.

F. SISTEMATIKA PENULISAN LAPORAN

Untuk mempermudah pemahaman laporan tentang kegiatan ini dibagi menjadi beberapa bagian:

BAB 1 PENDAHULUAN

Berisi tentang latar belakang dari penulisan laporan, tujuan praktik kerja lapangan, ruang lingkup praktik kerja lapangan, aspek umum kelembagaan, metode yang digunakan untuk penulisan laporan dan sistematika penulisan laporan praktik kerja lapangan

BAB II DASAR TEORI

Berisi tentang dasar teori yang berhubungan dengan judul penulisan mengenai *startup* dan cara menyusunnya serta penjelasan mengenai *figma*, *evanto*, dan cara membangun *startup*.

BAB III ANALISA DAN PEMBAHASAN

Berisi tentang pembahasan cara membangun *startup* mulai dari ide, cara implementasi, dan proses mendapatkan profit.

BAB IV PENUTUP

Berisi tentang kesimpulan yang diperoleh dari pemahaman mengenai cara membangun *startup* dan cara menyusunnya.