

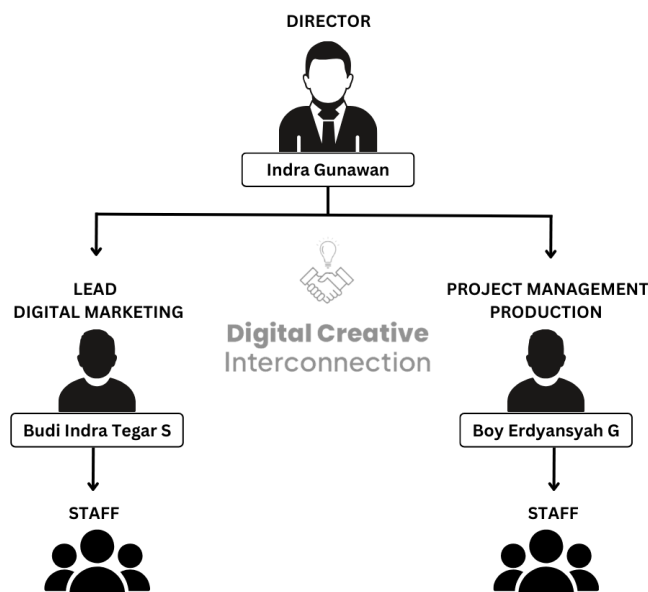
BAB II

GAMBARAN UMUM TEMPAT PKL

2.1 Struktur Organisasi

PT Digital Kreatif Interkoneksi merupakan perusahaan perseorangan yang berbasis teknologi dalam bidang *software development* dan *digital marketing* yang berdiri pada tahun 2022. PT Digital Kreatif Interkoneksi memiliki 6 anggota tim dan sudah memiliki lebih dari 200 klien dan bekerjasama dengan beberapa vendor nasional seperti Bank Indonesia, Pramuka, MIND ID, dan lain-lain. Struktur organisasi PT Digital Kreatif Interkoneksi adalah suatu sistem formal yang menunjukkan tanggung jawab dan tugas-tugas yang diberikan kepada setiap anggota perusahaan serta hubungan kerja antar individu dalam upaya mencapai tujuan organisasi.

Berikut struktur organisasi PT Digital Kreatif Interkoneksi 2023.



Gambar 2.1 Struktur Organisasi PT Digital Kreatif Interkoneksi

1. Director

Deskripsi Tugas:

- a. Merencanakan, mengelola, dan menganalisis segala aktivitas fungsional bisnis seperti operasional, sumber daya manusia, keuangan, dan pemasaran;
- b. Mengelola perusahaan sesuai dengan tujuan strategis perusahaan dengan keefektifan dan biaya seefisien mungkin;
- c. Merencanakan dan mengelola kinerja pada sumber daya manusia agar sumber daya manusia yang berkompeten teridentifikasi dan dapat ditempatkan pada posisi yang sesuai sehingga dapat memaksimalkan kinerja perusahaan;
- d. Merencanakan, mengelola, dan mengeksekusi perencanaan strategi bisnis baik untuk jangka waktu menengah maupun panjang dengan mengacu pada visi dan misi perusahaan;
- e. Menjaga sustainabilitas keunggulan kompetitif perusahaan dan meningkatkan kompetensi utama perusahaan dan mengimplementasikannya;
- f. Membuat keputusan strategis dalam hal integrasi, divestasi, investasi, aliansi, dan joint venture.

2. Lead Digital Marketing

Deskripsi Tugas:

- a. Memimpin kampanye pemasaran dari tahap ide hingga pelaksanaan dan implementasinya
- b. Memantau dan mengevaluasi kampanye pemasaran secara efektif
- c. Mengarahkan dan mengawasi pekerjaan staff pemasaran
- d. Mengikuti perkembangan peluang yang muncul di dunia pemasaran digital

3. Project Management Production

Deskripsi Tugas:

- a. Memulai proyek seperti menyusun anggaran, tim, dan sumber daya
- b. Melaksanakan perencanaan yang mencakup penetapan tujuan dan sasaran, menentukan peran dan penjadwalan tugas agar sesuai dengan kebutuhan klien
- c. Memimpin tim proyek dan para pemangku kepentingan (*stakeholder*)

- d. Mengelola proyek yang mencakup mengkoordinasikan tim proyek agar proyek tetap pada jalurnya
- e. Melakukan kegiatan pemantauan dan pengendalian untuk melacak kemajuan proyek
- f. Mengidentifikasi dan mengelola risiko untuk memastikan proyek tepat waktu
- g. Membuat laporan kepada manajemen dan klien
- h. Mengevaluasi keberhasilan dan tantangan untuk meningkatkan pembelajaran untuk proyek berikutnya.

2.2 Lingkup Pekerjaan

Front-end merupakan bagian depan yang ada pada website. Bagian ini merupakan bagian pertama kali yang akan dilihat seorang user atau pengguna saat mengakses sebuah website. Ketika membuka website pasti akan melihat adanya tulisan, font, warna atau berbagai menu yang ada. Sebagai front-end developer memiliki tanggung jawab untuk membuat tampilan depan website menjadi sangat menarik dan bisa memberikan user experience yang sangat bagus bagi para pengguna.

Sebagai Front-end developer di PT Digital Kreatif Interkoneksi diantaranya menyusun dan mengelola sebuah website sesuai dengan permintaan client, selain itu Front-end developer juga diwajibkan untuk bisa ahli dalam bahasa pemrograman utama yaitu HTML, CSS dan juga JavaScript. Tidak hanya itu juga, front-end developer juga akan memiliki nilai plus jika mengetahui beberapa framework seperti Bootstrap yang bisa membuat tampilan website selalu menarik, bagus dan juga bisa diakses semua device baik itu PC maupun mobile. Front-end developer biasanya juga akan bekerja sama dengan seorang UI/UX Designer karena Front-end developer bertanggung atas desain yang telah dibuat oleh seorang Back-end developer. Berikut merupakan ruang lingkup pekerjaan saat melakukan MBKM Magang Mandiri sebagai Frontend Developer di PT Digital Kreatif Interkoneksi :

No	Tugas dan Tanggung Jawab
1.	Pengembangan Frontend: Membantu dalam mengembangkan tampilan visual dan antarmuka pengguna (UI) untuk situs web dan aplikasi.
2.	Implementasi Desain: Mengonversi desain grafis menjadi kode HTML, CSS, dan JavaScript yang berfungsi.
3.	Optimisasi Pengalaman Pengguna: Memastikan situs web dan aplikasi responsif, cepat, dan sesuai dengan standar terbaik dalam industri.
4.	Kerja Tim: Berkolaborasi dengan tim pengembangan, desainer, dan tim manajemen produk untuk integrasi yang mulus.
5.	Pemecahan Masalah: Menyelesaikan tantangan teknis, seperti kompatibilitas lintas browser dan masalah performa.
6.	Peningkatan Konten: Mengelola dan memperbarui konten situs web, seperti gambar, teks, dan elemen visual lainnya.
7.	Pengujian dan Pemeliharaan: Melakukan pengujian perangkat lunak, debugging, dan pemeliharaan reguler.
8.	Peningkatan Keterampilan: Terus belajar dan mengikuti perkembangan teknologi dan praktik terbaik dalam pengembangan frontend.
9.	Kontribusi pada Proyek-Proyek Aktual: Terlibat dalam proyek-proyek berjalan sesuai tingkat pengetahuan dan keterampilan.

Tabel 1.1 Lingkup Pekerjaan

3.3 Deskripsi Pekerjaan

Sebagai Frontend Developer pada PT Digital Kreatif Interkoneksi adalah bertanggung jawab mencakup sejumlah aspek penting dalam pengembangan situs web dan aplikasi, dengan fokus pada antarmuka pengguna (UI). Berpartisipasi dalam pengembangan frontend dari situs web dan aplikasi yang sedang dikembangkan oleh PT Digital Kreatif Interkoneksi. Ini mencakup memastikan

bahwa tampilan visual dan elemen-elemen interaktif sesuai dengan visi perusahaan dan kebutuhan pengguna. Berfokus pada mengoptimalkan pengalaman pengguna (UX) dengan memastikan bahwa situs web dan aplikasi responsif, cepat, dan memenuhi standar terbaik dalam industri yang mencakup memastikan kompatibilitas lintas browser dan perangkat. Melakukan kolaborasi dengan berbagai anggota tim, termasuk pengembang backend, desainer, dan mungkin tim manajemen produk, untuk memastikan integrasi yang mulus antara frontend dan backend. Komunikasi yang efektif dan kemampuan untuk berkontribusi dalam lingkup proyek yang lebih besar adalah penting. Memecahkan masalah performa, debugging, dan memastikan konsistensi visual antarmuka.

Praktek Kerja Lapangan ini bertujuan memberi kesempatan untuk terus belajar dan mengikuti perkembangan terbaru dalam teknologi dan praktik terbaik dalam pengembangan frontend, yang dimana akan memiliki peluang untuk meningkatkan keterampilan dalam membangun UI yang inovatif dan efisien serta bertanggung jawab dalam proyek-proyek yang sedang berlangsung di PT Digital Kreatif Interkoneksi, serta memiliki kesempatan untuk bekerja pada proyek-proyek aktual yang sesuai dengan tingkat pengetahuan dan keterampilan. Selama periode saat melakukan Praktek Kerja Lapangan (PKL) MBKM, selalu terlibat dalam proyek-proyek yang bertujuan untuk mengembangkan, meningkatkan, dan memelihara tampilan visual dan elemen UI situs website di PT Digital Kreatif Interkoneksi. pengetahuan dan keterampilan. Deskripsi pekerjaan ini mencakup berbagai tugas dan tanggung jawab yang akan dihadapi sebagai seorang Frontend Developer di PT Digital Kreatif Interkoneksi. Sebagai seorang mahasiswa yang sedang melakukan magang, memiliki peluang berharga untuk membangun pengalaman praktis dalam pengembangan frontend dan mempersiapkan diri untuk karir yang sukses dalam dunia pengembangan web.