BAB 1
PENDAHULUAN

Latar belakang dari pengembangan *Frontend* pada konfrontasi.com yang dinaungi oleh PT Kota Komputer, menjelaskan tujuan dan maksud dari praktik kerja magang, posisi yang ditempatkan, pekerjaan yang diberikan, serta beberapa prosedur pekerjaan yang ada pada perusahaan.

1.1 Latar Belakang Masalah

Pada era digital, penyebaran informasi sangat cepat dirasakan oleh setiap individu. Hal ini menyebabkan setiap industri media massa harus berinovasi dalam menyampaikan informasi dengan cepat, tepat, dan akurat. Portal berita *online* adalah salah satu industri media massa yang terus berkembang sampai dengan saat ini.

Kerja Magang merupakan salah satu matakuliah wajib untuk seorang mahasiswa bisa lulus dari perguruan tinggi. Teori dan ilmu pengetahuan pada saat menempuh pendidikan di perguruan tinggi akan diimplementasikan dan diaplikasikan pada dunia profesional. Praktik kerja magang yang dilakukan penulis dilaksanakan pada portal media massa *online* konfrontasi.com.

Dalam rangka memperbaharui dan mereprentasikan kualitas perusahaan serta menjaga pembaca setia dari Konfrontasi.com, perusahaan ini melakukan pembaharuan pada *user interface* dengan cara memperbaharui Frontend. Karena banyak saran dan masukan bahwa tampilan dari *user interface* Konfrontasi.com sangat lawas. Sedangkan, para pembaca setia bertahan untuk membaca Konfrontasi.com

adalah karena kualitas berita politik dan ekonomi yang dibuat oleh para redaksi. Oleh karena itu, penulis laporan kerja magang telah merancang visualisasi *Frontend* yang baru untuk bisa memenuhi kebutuhan para *user* (pembaca setia). *Framework* yang digunakan adalah ReactJS, HTML, Javascript, dan CSS.

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Magang

Tujuan dan maksud mengikuti program magang di Konfrontasi.com pada PT Kota Komputer adalah sebagai berikut:

- Melakukan praktek untuk mengimplementasikan teori dan ilmu pengetahuan yang didapatkan dimasa perkuliahan.
- Melatih dan mengasah kemampuan, tanggung jawab, dan disiplin dalam pengerjaan proyek atau tugas yang diberikan oleh instansi terkait
- Memberikan kontribusi kepada instansi terkait yang telah memberikan kesempatan untuk melakukan latihan karena telah diberikan kepercayaan untuk melakukan pengembangan *Frontend* untuk memperbaharui pengalaman jelajah *user*.
- Bersikap profesional dalam pengerjaan proyek, sehingga penulis bisa menjadi pribadi unggul yang bisa bersaing pada dunia kerja

1.3 Waktu dan Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang

Periode pelaksanaan kerja magang di PT Kota Komputer adalah selama 3 bulan, yaitu mulai pada tanggal 8 maret 2021 sampai dengan 7 juni 2021 dengan pembimbing lapangan Web Developer oleh Bapak Arief Boedijono, selaku *Head of IT* Konfrontasi.com pada PT Kota Komputer.

Pelaksanaan kerja magang dilakukan secara daring *(remote)* atau WFH *(Work From House)*, dengan arahan pembimbing mengenai perancangan dan peng-

gunaan *stack services* yang akan digunakan lebih lanjut oleh Konfrontasi.com kedepannya nanti. Adapun prosedur pelaksanaan kerja magang yaitu sebagai berikut :

- Tiap divisi ikut serta untuk berdiskusi mengenai keadaan politik dan ekonomi di Indonesia.
- Pelaksanaan Kerja Magang diawasi langsung oleh bapak Arief Boedijono selaku *Head of IT* dan pembimbing magang.
- Penulis harus melakukan penyampaian. *progress* pelaksanaan tugas magang.
- Tugas yang diberikan oleh bapak Arief Boedijono selaku *Head of IT* untuk penulis akan dibimbing dan diarahkan oleh tim inti *Development*.