

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Kemajuan teknologi dan informasi beberapa tahun terakhir berkembang demikian pesat. Hal tersebut salah satunya ditandai dengan penerapan sistem yang serba terkomputerisasi di sejumlah instansi maupun perusahaan [1]. Tidak dapat dipungkiri bahwa, teknologi menjadi hal yang tidak dapat dihilangkan dari kehidupan kita sehari-hari. Perkembangan teknologi yang sangat cepat membuat sebuah perubahan besar, yaitu dari pekerjaan manual bisa dikerjakan secara digital dengan memadukan internet sebagai penghubungnya.

Melihat perkembangan teknologi di Indonesia semakin berkembang, membuat PT Tri Idea Indonesia memanfaatkan peluang untuk terjun kedalam bisnis digital. Bisnis digital yang dilakukan oleh PT Tri Idea Indonesia adalah dengan menyediakan layanan jasa pembuatan website *company profile*. Website *company profile* adalah website yang dibuat dengan tujuan untuk memberikan informasi kepada *user*, mengenai sebuah *profile* perusahaan. Website juga berperan penting untuk memperkenalkan produk dan layanan yang ditawarkan sebuah perusahaan. Dengan adanya website, perusahaan akan dapat lebih mudah dalam menjalankan bisnis yang sedang dijalankan.

PT Tri Idea Indonesia menyediakan jasa pembuatan website *company profile*, bukan hanya untuk mencari keuntungan, tetapi PT Tri Idea Indonesia juga ingin membantu perusahaan lain untuk mengikuti perkembangan teknologi. PT Tri Idea Indonesia percaya bahwa dengan mengikuti perkembangan teknologi melalui sebuah website, maka perusahaan dapat lebih mudah untuk berkembang dan maju. Jasa pembuatan website *company profile* di PT Tri Idea Indonesia akan mengikuti semua *requirement* dari *client* yang menggunakan jasa PT Tri Idea. Keinginan dari *client* akan menjadi acuan dalam pembuatan website *company profile* yang akan dilakukan oleh *web developer* PT Tri Idea Indonesia.

Kerja magang yang dilakukan di PT Tri Idea Indonesia berfokus pada pembuatan website *company profile client* yaitu PT Trit Indonesia, yang menggunakan bahasa pemrograman Php. Pembuatan website *company profile* PT Trit Indonesia juga menggunakan *framework* Codeigniter 4 untuk mempermudah dalam melakukan pengerjaan website. Pembuatan tampilan membutuhkan *Framework*

Bootstrap yang akan digunakan untuk membantu dalam pembuatan animasi dan desain disetiap halaman website. Terdapat Fitur yang digunakan dalam website PT Trit Indonesia yaitu, fitur CRUD. Fitur CRUD dapat memiliki akses untuk membuat, melihat, mengubah dan menghapus sebuah konten dihalaman *news* website PT Trit Indonesia. Sebelum melakukan fitur CRUD, diharuskan untuk melakukan *login* terlebih dahulu. Pembuatan fitur login berfungsi sebagai memberikan batas untuk fitur CRUD agar tidak bisa diakses secara *global*.

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Magang

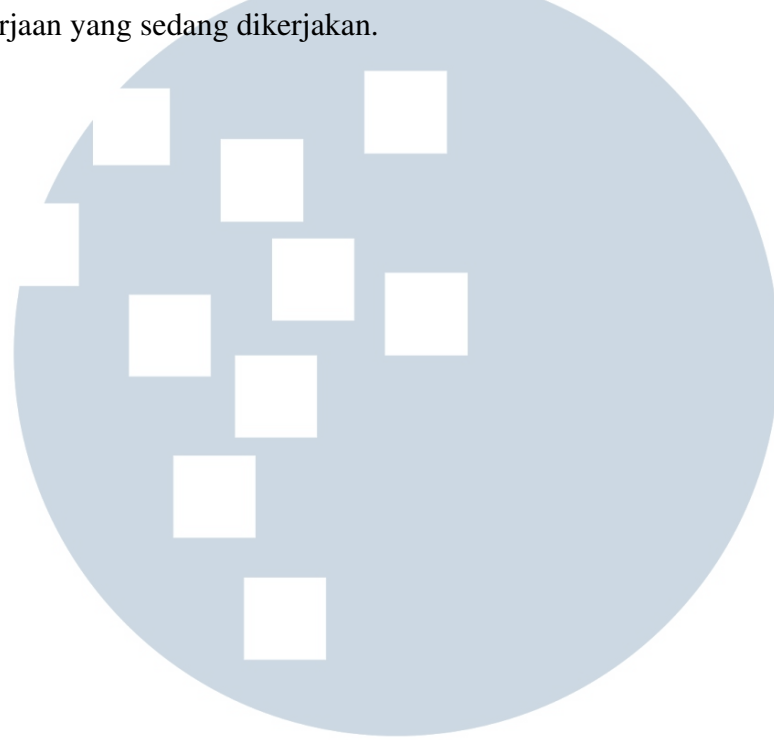
1. Melatih pemrograman website *company profile* menggunakan Bahasa Php.
2. Membantu PT Tri Idea Indonesia dalam membuat sebuah website *company profile*.
3. Melatih pembuatan UI/UX untuk rancang bangun website *company profile client*.
4. Mendapat pengalaman dalam pembuatan website *company profile* dengan *framework* Codeigniter 4.
5. Mengimplementasikan dan melatih penggunaan *framework* Bootstrap untuk tampilan dan desain website PT Trit Indonesia.

1.3 Waktu dan Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang

Pelaksanaan kerja magang di PT Tri Idea Indonesia sebagai *Web Developer*, dimulai dari tanggal 1 juni 2021 sampai dengan 31 desember 2021. Pembimbing lapangan kerja magang dilakukan oleh Jose Kurniawan selaku *Spv.Creative* di PT Tri Idea Indonesia. PT Tri Idea Indonesia memiliki jam kerja dari pukul 08:30 - 17:00 yang dilakukan secara WFO (*Work From Office*). Prosedur pelaksanaan kerja magang di PT Tri Idea Indonesia adalah sebagai berikut.

1. Melamar kerja magang dengan memberikan CV dan menunggu hasil pengu-
muman lebih lanjut.
2. Kerja magang dilakukan secara WFO (*Work From Office*), yaitu pada hari
Senin s.d. Jumat pukul 08:30 sampai 17:00.

3. Absensi kehadiran dengan menggunakan sidik jari.
4. Mengikuti rapat mingguan setiap hari senin, untuk menyampaikan proses pekerjaan yang sedang dikerjakan.



UMMN
UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA