

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pada semester enam ini, saya memutuskan untuk mengikuti program Magang Merdeka. Magang Merdeka adalah salah satu program dalam Kampus Merdeka, yang merupakan bagian dari kebijakan Merdeka Belajar yang dicanangkan oleh Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi, Nadiem Makarim. Kebijakan tersebut memberikan kesempatan bagi mahasiswa untuk mengasah kemampuan mereka sesuai dengan minat dan bakat masing-masing. Saya memilih PT Surya Citra Media karena perusahaan ini memiliki lingkungan yang dinamis dan inovatif, serta memberikan kesempatan bagi saya untuk berkontribusi langsung dalam proyek yang memiliki dampak nyata bagi operasional perusahaan.

Dalam era digital yang semakin maju, perusahaan-perusahaan di berbagai sektor industri menghadapi tantangan dalam mengelola proyek-proyek mereka dengan efisien dan efektif. PT Surya Citra Media Tbk, sebuah perusahaan yang bergerak dalam industri multimedia, hiburan, dan komunikasi, tidak terkecuali dalam hal ini. Perusahaan ini dikenal memiliki jaringan televisi terestrial SCTV dan Indosiar. Saya merupakan intern di divisi IT, yang memerlukan sistem manajemen proyek yang andal untuk mengelola berbagai proyek.

Manajemen proyek yang efisien sangat penting untuk memastikan bahwa proyek-proyek diselesaikan tepat waktu dan memenuhi standar kualitas yang diharapkan. Salah satu alat yang banyak digunakan dalam industri untuk tujuan ini adalah Trello, sebuah aplikasi berbayar yang dapat membantu dalam manajemen dan pengawasan proyek. Trello memungkinkan pengguna untuk mengelola tugas-tugas yang akan dilakukan, sedang dilakukan, dan telah dilakukan dengan mudah. Namun, biaya berlangganan Trello dan kebutuhan akan fitur yang lebih disesuaikan dengan spesifik divisi IT menjadi pertimbangan utama untuk mencari alternatif solusi. Berangkat dari

kebutuhan tersebut ditugaskan untuk mengembangkan website yang memiliki fungsi mirip dengan Trello.

Tujuan utama dari pengembangan website ini adalah untuk memberikan solusi manajemen proyek yang efisien, tanpa menambah beban biaya perusahaan. Website ini diharapkan dapat mendukung divisi IT dalam memajemen proyek dengan lebih baik, meningkatkan fleksibilitas, dan memungkinkan integrasi dengan sistem yang sudah ada di perusahaan. Selain itu, pengembangan sistem manajemen proyek internal yang disesuaikan dengan kebutuhan spesifik divisi IT akan meningkatkan efektivitas dan efisiensi operasional.

Dengan adanya sistem manajemen proyek yang dikembangkan secara internal, diharapkan juga akan terdapat peningkatan dalam kolaborasi tim, pengawasan progres proyek yang lebih akurat, serta pengelolaan sumber daya yang lebih optimal. Pengembangan website ini juga memberikan saya kesempatan untuk menerapkan ilmu yang telah dipelajari di bangku kuliah, serta mengasah kemampuan praktis dalam pengembangan aplikasi web menggunakan framework Laravel untuk backend dan Vue.js untuk frontend.

Berdasarkan latar belakang di atas, tema "Pengembangan Website Trello Penunjang Manajemen Proyek di Divisi IT, PT. Surya Citra Media" diangkat sebagai pokok kajian dalam PKL ini. Permasalahan yang diangkat dalam kajian ini memiliki relevansi yang tinggi dengan kebutuhan industri saat ini dan diharapkan dapat memberikan kontribusi nyata dalam peningkatan kinerja perusahaan, khususnya dalam manajemen proyek di divisi IT.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas, maka dapat dirumuskan permasalahan antara lain:

1. Mengapa perlu dibuat website Trello sebagai solusi dalam manajemen proyek di Divisi IT PT Surya Citra Media?

2. Bagaimana sistem kerja Trello dan bagaimana penerapannya dapat dioptimalkan dalam konteks pengembangan website internal untuk Divisi IT?
3. Bagaimana rancangan teknis dan fungsional website Trello yang akan dikembangkan untuk Divisi IT PT Surya Citra Media?

1.3 Tujuan Praktek Kerja Lapangan

1. Tujuan Umum

Memahami sistem kerja dan lingkungan operasional di Divisi IT PT Surya Citra Media, serta mengidentifikasi kebutuhan dan tantangan dalam manajemen proyek di industri multimedia, hiburan, dan komunikasi.

2. Tujuan Khusus

- a. Mengembangkan dan mengimplementasikan sebuah website yang memfasilitasi manajemen proyek mirip dengan Trello, khususnya di Divisi IT PT Surya Citra Media.
- b. Menyelesaikan tugas yang diberikan oleh magang merdeka, yaitu menciptakan solusi internal yang efisien tanpa menambah biaya tambahan bagi perusahaan.
- c. Meningkatkan fleksibilitas dan integrasi sistem dalam manajemen proyek, sehingga dapat meningkatkan efektivitas dan efisiensi operasional di Divisi IT.

1.4 Manfaat

1. Peningkatan Efisiensi Operasional

Website ini akan memungkinkan Divisi IT untuk mengelola proyek-proyek secara lebih efisien dengan memanfaatkan sistem yang disesuaikan dengan kebutuhan internal perusahaan. Penggunaan sistem yang efektif dapat mengurangi waktu dan upaya yang diperlukan untuk mengawasi dan mengelola proyek-proyek, sehingga meningkatkan produktivitas tim.

2. Penghematan Biaya

Dengan menggunakan solusi internal yang dikembangkan sendiri, perusahaan tidak perlu lagi mengeluarkan biaya untuk berlangganan aplikasi manajemen proyek eksternal seperti Trello. Ini dapat mengoptimalkan alokasi anggaran perusahaan untuk keperluan lain yang strategis.

3. Penyesuaian dengan Kebutuhan Spesifik

Website Trello internal dapat disesuaikan dengan kebutuhan khusus Divisi IT PT Surya Citra Media. Fitur-fitur dapat dikembangkan sesuai dengan feedback dan permintaan dari pengguna internal, sehingga meningkatkan adaptasi dan penerimaan sistem di lingkungan kerja.

4. Pemantauan Progres Proyek yang Lebih Akurat

Website ini memungkinkan untuk melacak progres setiap proyek. Dengan demikian, manajemen dapat lebih mudah melakukan evaluasi terhadap kemajuan proyek-proyek yang sedang berjalan, membuat keputusan yang lebih tepat waktu, dan mengidentifikasi potensi masalah sebelum mereka menjadi lebih besar.