

ABSTRAK

Asmaidin (2019081151)

ANALISIS SISTEM INFORMASI ESTECH SCHEMATICS SEBAGAI SOLUSI PANDUAN KERJA BAGI TEKNISI SMARTPHONE

Kerja profesi (KP) merupakan sebuah komponen penting dalam dalam program Pendidikan tinggi yang dirancang untuk memberikan praktis kepada mahasiswa dalam bidang kerja yang sesuai dengan bidang studi yang diambil oleh mahasiswa dalam kuliah. Dalam proses KP mahasiswa akan memperoleh keterampilan praktis, pengalaman kerja, serta membangun jaringan professional yang kuat. Kerja profesi juga akan membantu mahasiswa untuk mendapatkan pegalaman tentang dunia kerja dan memahami persyaratan yang dibutuhkan oleh setiap individu untuk masuk ke dalam dunia kerja yang nyata.

Praktikan yang merupakan seorang mahasiswa jurusan Sinstem Informasi memperoleh kesempatan untuk melakukan KP di PT Essense Teknologi Indonesia dan mendapat tugas untuk melakukan analisis sistem aplikasi Estech *Schematics* yang sedang berjalan sehingga menjadi lebih baik dan lebih mudah dipergunakan sehingga dapat mendongkrak minta pengguna dan menarik pengguna baru.

Dalam melakukan proses analisis aplikasi, pratikan diharuskan untuk belajar langsung dan memberikan masukan-masukan dalam pengembangan aplikasi Estech *schematics* dan memberikan usulan-usulan untuk perbaikan sistem yang sedang berjalan baik dari sisi UI, UX, fungsi dan juga konten yang harus diperbaiki kinerja dan tampilan sistem sehingga dapat meningkatkan citra perusahaan, meningkatkan kepercayaan pengguna, dan mampu menyampaikan informasi yang relevan tentang produk atau jasa yang ditawarkan.

Dalam proses KP mahasiswa dituntut untuk mampu menganalisis sistem dengan mengerjakan beberapa proses, mengumpulkan data-data yang relevan untuk diolah menjadi informasi yang dapat menjadi panduan dalam perbaikan sistem yang ada.

Kata kunci: *Kerja Profesi, Estech Schematics, Smartphone, Produk, Aplikasi.*