

Laporan Progress - 1

Proyek Akhir Semester

Kelas: Desain Antarmuka Pengguna - A

Nama Kelompok:

Addin Septyan Ridho Anugrah - 195

Ahmad Dany Mirza - 195

Ilham Ramadhan - 195

1. Design Brief

1.1 Background Information

Nama lembaga : Pendidikan Teknologi Informasi - Fakultas Ilmu Komputer - Universitas Brawijaya

Website URL : pti.fikom.ub.ac

Deskripsi : Dunia pendidikan menghadapi tantangan global yang bergerak dinamis, sehingga menuntut setiap individu mampu bersaing di pasar global. Individu yang dapat mendominasi informasi memiliki peluang terbesar untuk sukses. Sebab, pendidikan dan teknologi informasi ibarat dua bilah yang tidak bisa dipisahkan. Melalui Program Studi Pendidikan Teknologi Informasi, Universitas Brawijaya berupaya untuk menghadapi tantangan global dengan mendidik mahasiswanya menjadi kompeten sebagai pendidik profesional, profesional TI, dan wirausaha.

Misi Program Studi Pendidikan Teknologi Informasi adalah mendidik lulusannya sebagai tenaga pendidik di bidang Teknologi Informasi, lulusannya memiliki kompetensi bidang keguruan yang meliputi kompetensi pedagogik, kompetensi profesional bidang teknologi informasi, kompetensi sosial, dan kepribadian. Lulusan akan mampu melakukan perencanaan, pengelolaan, pelaksanaan, evaluasi pembelajaran sesuai dengan tuntutan kurikulum, serta mampu mengembangkan media pembelajaran berbasis teknologi.

Selain sebagai pendidik, lulusan Pendidikan Teknologi Informasi dapat bekerja sebagai tenaga profesional di bidang Teknologi Informasi di industri. Sehingga lulusan memiliki kompetensi antara lain: (1) mampu menerapkan teknologi jaringan terkini; (2) mampu mengembangkan software berbasis desktop, web, dan mobile; (3) mampu merencanakan dan mengembangkan sistem database teknologi; (4) mampu membuat model proses bisnis dan merancang solusi teknologi informasi yang tepat; (5) mampu merencanakan, melaksanakan, dan menyelesaikan proyek teknologi informasi; (6) mampu menyelesaikan permasalahan mulai dari instalasi sampai dengan penanganan permasalahan dalam implementasi teknologi informasi; dan (7) mampu memahami konsep geospasial, menganalisis data geospasial.

Jenis usaha : Pendidikan Tinggi

Keywords : Pendidikan Tinggi
Pendidikan Teknologi Informasi
Berkualitas
Tingkat nasional dan internasional

1.2 Project Objectives

- Tujuan web : *Menyediakan informasi tentang Pendidikan Teknologi Informasi bagi civitas akademika Filkom UB dan masyarakat*
- Target audience :
 - *Civitas akademika Filkom: mahasiswa, dosen dan karyawan*
 - *Masyarakat umum: calon mahasiswa, alumni, pengguna lulusan*
 - *Lembaga pemerintah: Dikti*
- Kompetitor: :
 - *Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi UGM (<https://jteti.ugm.ac.id>)*
 - *Departemen Informatika ITS (<https://www.its.ac.id/informatika/>)*
 - *Fakultas Ilmu Komputer Univ. Indonesia (<https://cs.ui.ac.id>)*
 - *Sekolah Teknik Elektro dan Informatika (<https://stei.itb.ac.id/en/>)*

1.3 Visual Concept

- Kesan yg ingin dimunculkan : *Professional*
Berkualitas internasional
Modern
Ramah dan bersahabat
- Konsep visual *Simple, Ease of Use*
Clean, To the Point
Lightweight
- Warna : *White*
Orange (#EF6B2B)
Slate (#405072)
- Inspirasi desain : *University of Washington (<https://www.washington.edu/>)*
Tsinghua University (<https://www.tsinghua.edu.cn/en/index.htm>)
Southeastern University (<https://www.seu.edu/>)
University of New South Wales (<https://www.unsw.edu.au/>)
University of Tokyo (<https://www.u-tokyo.ac.jp/>)
Osaka University (<https://www.osaka-u.ac.jp/en>)

1.4 Additional Notes

- Batasan teknis :
 - *Responsive web*
 - *Design needs to be codeable in wordpress*
 - *Stock images are allowed to use*
 - *Use open-sourced / licensed-free fonts*
 - *Final file: .jpg / .png and .psd*

Lainnya:

- *Lainnya*

2. Hirarki Konten

Urutan Hirarki	Deskripsi konten
1	Logo dan nama lembaga
2	Menu navigasi & search button
3	Hero image
4	Berita, Event dan Pengumuman
5	Pengenalan PTI
6	Profil lulusan
7	Prestasi terbaru
8	Tautan ke e-complaint
9	Footer

Keterangan: Hirarki konten ini disusun berdasarkan pada [guideline untuk website universitas](#).