

## ABSTRAK

---

Fakultas Ilmu Terapan merupakan salah satu Fakultas yang berada di lingkungan telkom university tentunya banyak mahasiswa atau masyarakat umum yang ingin mengetahui informasi mengenai gedung ataupun ruangan yang terdapat dalam Fakultas tersebut. Saat Fakultas Ilmu Terapan telah menyediakan sistem informasi mengenai layanan informasi yang dapat diakses melalui website FIT Tel-U. Di dalam *website* tersebut telah menyiapkan informasi penjelasan, visi misi, dan prodi apa saja yang terdapat di dalamnya serta juga lembaga apa saja yang terkait dengan Fakultas Ilmu Terapan. Akan tetapi *website* ini masih belum memberikan gambaran tentang lokasi di Fakultas Ilmu Terapan seperti belum ada nya gambar mengenai ruangan ataupun keterangan mengenai ruangan tersebut. Maka dari itu dibangunlah *website* ini yang diharapkan mampu memberikan gambaran yang sebenarnya kepada pengunjung yang ingin mengetahui tentang lokasi di Fakultas Ilmu Terapan. Dalam mengembangkan *website* ini penulis menerapkan Metodologi *Multimedia Development Life Cycle (MDLC)* yang merupakan metode rancang bangun perangkat lunak multimedia yang menekan pada 6 tahap pengembangan yaitu konsep, desain, pengumpulan bahan, pembuatan, pengujian dan distribusi. Dalam *website* ini pengunjung dapat melihat keadaan Fakultas Ilmu Terapan dengan menggunakan kumpulan gambar 360 yang saling dihubungkan satu sama lain menggunakan pemrograman web, lalu ditampilkan secara interaktif dan user friendly melalui *website*. Pada pengerjaan proyek akhir ini penullis melakukan pengujian dengan cara *User Experience Quistioner (UEQ)*. *Quistioner* tersebut diberikan kepada 15 responden, datanya diambil dan diinputkan ke dalam tabel yang telah disediakan oleh *website ueq.online.org*. Dari data yang telah diolah menggunakan excel didapatkan hasil good dengan nilai rata-rata 1.30.

Kata Kunci: Website, Website 360, Fakultas Ilmu Terapan.