

ABSTRAK

Minat mahasiswa STAI YAPERI akan pentingnya pendidikan sangat tinggi, ini dibuktikan dengan terus meningkatnya jumlah mahasiswa. Namun hal ini tidak diimbangi oleh kuota tenaga pengajar (dosen tetap), Ketidakseimbangan kuantitas antara dosen dan mahasiswa jelas akan membuat proses belajar mengajar kurang efektif, oleh karena itu dibutuhkan suatu alternatif penerapan Teknologi Informasi untuk memecahkan persoalan tersebut. Penerapan sistem pembelajaran jarak jauh atau yang biasa kita sebut dengan *e-Learning*. Merupakan suatu program yang digunakan untuk proses belajar mengajar jarak jauh dan pengguna dapat dengan mudah dan cepat melakukan proses belajar mengajar tanpa harus mengeluarkan banyak biaya dan waktu. Hal tersebut dapat dilakukan dengan menggunakan aplikasi website *e-Learning* yang bersifat dinamis. System pembelajaran online ini dibangun dengan cara mengumpulkan data terlebih dahulu secara observasi *studi literature*, wawancara dan pendekatan pada konsep *Flower-petal Framework* . dengan adanya system pembelajaran online diharapkan materi – materi, diskusi, *chating*, dapat membantu dalam meningkatkan proses kegiatan belajar mengajar dan dapat menghasilkan siswa yang berkualitas.

Kata kunci : *E-Learning, Flower-Petal Framework, Pembelajaran Jarak Jauh*

