

## ABSTRAK

---

Berita Acara Praktikum (BAP) merupakan form untuk daftar hadir asisten praktikum yang telah melaksanakan praktikum. Pengelolaan BAP pada Fakultas Ilmu Terapan masih menghadapi kendala, arsip BAP dikumpulkan di ruangan lab, dalam waktu satu bulan sekali arsip BAP di validasi satu persatu dengan Google Form . Dengan terjadinya penumpukan arsip BAP mengakibatkan data BAP ada yang tidak valid, menghambat perhitungan honor dan terjadi keterlambatan selama dua minggu. Penilaian kinerja asisten praktikum belum dilakukan secara terkomputerisasi, menyebabkan asisten praktikum yang kehadirannya tidak mencapai 75% tetap mendapatkan TAK dan sertifikat. aplikasi perhitungan honor dan kinerja asisten praktikum berbasis web memiliki fitur pengelolaan BAP, perhitungan honor dan pengelolaan kinerja asisten praktikum

Aplikasi ini dibuat dengan metode Waterfall dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan *framework* CodeIgniter dan menggunakan Oracle 11g sebagai *database server*. Pengguna dari aplikasi ini adalah admin, asisten praktikum, dosen, praktikan.

Dengan adanya Aplikasi Perhitungan Honor dan Kinerja Asisten Praktikum dapat membantu kegiatan perhitungan honor dan kinerja asisten praktikum pada Fakultas Ilmu Terapan Universitas Telkom.

Kata Kunci : BAP, perhitungan honor, kinerja asisten praktikum