

ABSTRAK

Nama : Muhammad Feriyan Al Banjari
Program Studi : S-1 Teknik Informatika
Judul : **PEMBANGUNAN APLIKASI PENGADAAN BARANG
DAN JASA PENUNJUKAN LANGSUNG PADA
INSTANSI PEMERINTAH**

LKPP menghadapi tantangan untuk memastikan proses pengadaan barang atau jasa berjalan dengan efektif, efisien, terbuka, transparan, bersaing, akuntabel, dan tidak diskriminatif. Tentu, ini membutuhkan perubahan mendasar dan perbaikan tanpa henti. Meliputi kualitas sumber daya manusia pengelola pengadaan, peningkatan control atas proses pengadaan oleh berbagai pihak, penataan birokrasi yang lebih sederhana dengan tetap memegang prinsip akuntabilitas, juga penataan pelaku usaha hingga penyempurnaan peraturan perundang-undangan, kelembagaan dan peraturan umum. Pembangunan aplikasi pengadaan barang dan jasa penunukan langsung berbasis *website*, dengan menggunakan bahasa pemograman PHP menggunakan metodologi penelitian *evolutionary prototype*. Penguji pada penelitian ini menggunakan metode *Black Box Testing*.

Keyword: Pengadaan Barang dan Jasa, *Evolitinary Prototype*, *Black Box Testing*