

Abstrak

Tersebar nya kantor cabang TNI AL di seluruh Indonesia menyebabkan lambatnya penyebaran data dari kantor pusat ke kantor cabang, ataupun sebaliknya. Banyaknya keluhan di anggota TNI AL dan staf personalia tentang sulitnya mengirimkan data tersebut memotivasi saya untuk membuat sebuah aplikasi bantu kepersonaliaan berbasis web. Dalam aplikasi ini, anggota TNI AL dapat mengirimkan data seputar pengajuan kenaikan pangkat dan pemutusan hubungan kerja dengan lebih cepat dan data data pun akan lebih tersimpan dengan baik.

Secara umum, proses yang terjadi di bagian personalia AL digolongkan menjadi 3 hal yaitu rekrutmen, pemeliharaan, dan pemutusan hubungan kerja. Untuk proses rekrutasi sudah ada sistem tersendiri yang menanganinya, tetapi proses pengolahan data pada pemeliharaan dan pemutusan hubungan kerja masih sangat manual. Salah satunya adalah pada proses pemeliharaan keanggotaan berupa kenaikan pangkat yang dimulai dari pengusulan, pengecekan, sidang, sampai pembuatan SK (Surat Keputusan). Setiap kesatuan akan mengirimkan usulan anggota melalui pos. Setelah kelengkapan data tersebut di cek, data-data itu diinputkan ke komputer dan di print sebagai bahan sidang. Hasil sidang diinputkan kembali ke komputer untuk selanjutnya akan dibuatkan SK dan dikirim kembali ke setiap kesatuan.

Melalui aplikasi ini, proses manual tersebut akan digantikan dan pengecekan data anggota pun akan lebih akurat. Aplikasi ini akan dibuat dengan memperhatikan referensi-referensi dari pihak lain ataupun dari buku-buku yang dapat membantu pengerjaannya. Adapun software dan hardware yang akan digunakan untuk membantu pembuatan web ini seperti Adobe Dreamweaver, Adobe Photoshop, xampp-win32, dan komputer. Database yang akan digunakan adalah MySQL dan bahasa pemrograman yang digunakan adalah PHP.

Kata Kunci : *Web, Aplikasi, Personalia, Database*