BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Karena begitu cepatnya perkembangan informasi melalui Internet maka Balai Bangunan Hidraulik dan Geoteknik Keairan, bagian dari Pusat Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Air (PUSAIR) mempunyai keinginan untuk membangun suatu website yang nantinya dipublikasikan untuk kalangan pegawai di Balai Bangunan Hidrauik dan Geoteknik Keairan sendiri.

Program situs Balai Bangunan Hidraulik dan Geoteknik Keairan ini dirancang dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP yang dapat melakukan pengaksesan database melalui Internet dan juga HTML untuk menampilkan informasi lain yang bukan berupa database.

Untuk membuat form dan pengintegrasiannya, PHP dapat melakukan hal berikut ini:

1. Mendesain form (komponen apa saja yang diperlukan, data apa saja yang harus diisi, dan sebagainya) dengan bekerja memakai query,
2. Mendesain form yang dapat melakukan pengisian data penyimpanan dan data yang akan dikirim langsung ke form di web,
3. Melakukan pengolahan data,
4. Menyimpan data hasil pengolahan.

6.2 SARAN DAN KRITIK

Kritik dan Saran untuk Balai Bangunan Hidraulik dan Geoteknik Keairan:

1. Sebaiknya Balai Bangunan Hidraulik dan Geoteknik Keairan memberikan fasilitas tambahan bagi para peserta KP seperti keleluasaan mempergunakan komputer dalam memperlancar suatu penelitian/ tugas yang diberikan kepada para peserta KP,
2. Bila perlu, ada baiknya bila ada pengarahan/ penjelasan secara singkat tentang perusahaan yang diteliti. Bila hanya memberikan suatu pedoman/ panduan tentang profil perusahaan, bisa saja isinya sudah mengalami perubahan dari keadaan sekarang. Hal itu perlu karena setiap tahunnya para peserta KP pasti mengadakan penelitian di Balai Bangunan Hidraulik dan Geoteknik Keairan ini, dan datanya pun sedikit banyak pasti ada yang berubah, seperti jumlah karyawan atau juga penambahan di setiap bidang yang bersangkutan.

Kritik dan Saran untuk Universitas Komputer Indonesia:

1. Ada baiknya pihak kampus mengadakan suatu kerjasama yang lebih nyata dengan perusahaan-perusahaan atau lembaga-lembaga lain, sehingga dengan demikian para mahasiswa sedikitnya terbantu akan hal pencarian KP dan begitu juga nantinya dalam mencari lowongan pekerjaan di masa yang akan datang.


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM