



BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH (BPBD) KABUPATEN TEGAL

Alamat : Jl. A. Yani No.51 Kabupaten Tegal
Telpon (0283) 6198486 email:bpbd.tegalkab@gmail



Web Hosting dan Domain dari webbase akan ditempatkan pada server BPBD KAB.TEGAL yang mempunyai network infrastructure yang handal sehingga kecepatan akses (access time) akan dijamin 24 jam terus-menerus on-1.

Database

Database yang di gunakan yaitu MySQL Server yang memiliki kemampuan cepat dan berkapasitas besar dalam pengolahan data di server.

Software

Pemrograman : PHP 5.0 dan Java Environment
Web Application : PHP Nuke
Operating system : linux ubuntu 4.0
Web Server :
PHPMYADMIN
SEKILAS PROSES ENTRY DATA
Website adalah applikasi online yang memiliki dua layer atau index dimana sistem akan bekerja sebagai input data dan output data. Dalam proses pengolahan data website ini pengguna di bagi menjadi tiga level yaitu:

Level Administrator

Pada level ini pengguna memiliki hak akses sepenuhnya dalam pengolahan data website dan semua content yang tersedia di dalamnya, level administrator ini hanya ada satu orang yaitu orang yang bertanggung jawab terhadap website ini. Pada instansi-instansi pemerintah biasanya level administrator di pegang oleh orang yang memahami secara baik system yang berjalan pada lembaga tersebut dan pada website ini.

Level User

Pada level ini pengguna memiliki hak akses yang dibatasi oleh administrator, misal pada level user hanya di perbolehkan untuk entry data artikel dan berita saja. Tujuannya yaitu agar data dapat di kendalikan sesuai kebutuhan dan kepentingannya masing-masing. Pada level user dapat di buat lebih dari satu pengguna dengan menggunakan login dan password yg berbeda dengan pengguna lain supaya dapat mengetahui siapa yang menginput informasi tersebut ke website.

Level pengunjung

Pada level pengunjung, pengguna hanya dapat menjelajah informasi yg ada di website atau memberikan komentar atas berita atau artikel yang telah di terbitkan.

Website dapat bekerja secara online 24 jam di karenakan ada komputer server yang mana aktif selama 24 jam, proses kerja dari server tersebut yaitu melayani aliran data dari pengguna yaitu Dinkes kab.Tegal kepada pengunjung, dalam proses kerjanya dapat di gambarkan sebagai berikut

III. PROSES ENTRY DATA

Pada proses input data pengguna (admin/user) harus masuk ke menu Content Manajemen System, dengan cara klik URL link pada footer website tulisan berikut :

Silahkan masukan username: admin dan password :*****, apabila password valid maka anda akan masuk ke menu sesuai tingkatan level pengguna pada saat login, berikut ini tampilan menu administrator :

A. Login Administrator

Dalam System Manajemen Input data terbagi menjadi dua bagian yaitu :

- Primary User (Administrator) : yaitu User yang memiliki wewenang untuk mengontrol user lain dalam memberikan hak akses, dalam hal ini yang memegang sebagai administrator yaitu penanggung jawab website.

- Secondary User : yaitu user yang dibatasi hak aksesnya oleh administrator sehingga

