Lampiran Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor : 8/PRT/M/2011 Tanggal: 7 Desember 2011

PEDOMAN TEKNIS SISTEM PENGELOLAAN DATABASE JALAN PROPINSI DAN KABUPATEN/KOTA



PEDOMAN TEKNIS SISTEM PENGELOLAAN DATABASE JALAN PROVINSI, KABUPATEN / KOTA

Untuk memulai sistem ini langkah-langkah yang harus dilakukan adalah sebagai berikut:

- 1. Copy folder _ApacheServer dari CD SiPD JD, kemudian masuk ke folder C:_ApacheServe\apache.
- 2. Klik file apache_installservice.bat, untuk melakukan instalasi service Webserver Apache secara manual



Gambar 2.1. Lokasi file apache_installservice.bat berada.

3. Maka Webserver Apache akan di inisialiasi kembali, dan proses konfigurasi services akan dijalan. Tunggu hingga proses install manual selesai.



Gambar 2.2 Command Prompt proses instalasi Webserver Apache.

- 4. Klik sebarang tombol di keyboard untuk mengakhiri.
- 5. Kemudian masuk ke folder C:_ApacheServer\MySQL

6. Klik file mysql_installservice.bat untuk melakukan instalasi service Database MySQL server secara manual



Gambar 2.3 Lokasi file mysql_installservice.bat berada.

7. Maka Database MySQL Server akan di inisialiasi kembali, dan proses konfigurasi services akan dijalan. Tunggu hingga proses instalasi selesai.



Gambar 2.4 Command Prompt proses instalasi Database MySQL.

Klik sebarang tombol di keyboard untuk mengakhiri.

Aplikasi Sistem Pengelolaan Database Jalan Provinsi dan Kabupaten/ Kota (SiPD JD) adalah sebuah aplikasi web-based yang dapat diakses melalui Web Client atau Browser seperti Internet Explorer, Mozilla Firefox maupun Opera dll. Untuk mengaktifkannya ketikan Aplikasi SiPD JD pada URL, seperti berikut ini :

http://localhost:81 /

Jika anda mengakses SiPD JD pada komputer yang berbeda pada sebuah jaringan, ganti keyword "localhost" menjadi alamat IP komputer tujuan.



Gambar 2.5 mengakses ke alamat URL

Berikut adalah halaman interface awal saat anda berhasil membuka Aplikasi Sistem Pengelolaan Database Jalan Provinsi dan Kabupaten/ Kota (SiPD JD) pada Browser :



Gambar 2.6 mengakses ke alamat URL

Klik icon with untuk pindah ke halaman form login Aplikasi Sistem Pengelolaan Database Jalan Provinsi, Kabupaten/ Kota (SiPD JD) seperti terlihat dibawah ini :

🔶 🔶 🛄 http://kocoheote31j/lindo=2.pho/lalaces=1		ණ • ර Q • 0∞ph)) 🏟
Sixtem Pence dizant	Catabase Jalan Provinsi Dan Kabupaten / Kota	1	
	4		
	PORMLOGIN		
	S. Usersone		
	Local Pith Satego	eri Jakari, 😹	
	LOGIN R.	a1	

Gambar 2.7 Halaman Login

Untuk login sebagai provinsi, masukan : Contoh :

> Username : gto Password : nlqjpo Level : provinsi

pada form dibawah ini :

_ FORM LOO	5IN		
R	Username Password		
	Level	Administrator	~
	Tahun	2010	
		LOGIN RESET	

Gambar 2.8 Form Login

Aplikasi Sistem Pengelolaan Database Jalan Provinsi dan Kabupaten/ Kota (SiPD JD) terdapat tiga level pengguna yang dapat mengakses aplikasi, diantaranya :

- § Administrator
- § Provinsi