

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penjelasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya, akhirnya diperoleh kesimpulan dari “Perancangan Plugin DB Utilities untuk Optimasi Penggunaan Database pada CMS Wordpress”, sebagai berikut :

1. *Plugin* DB Utilities dapat membantu mengoptimalkan penggunaan database pada CMS Wordpress dengan cara menghapus data-data yang berlebihan dan mengoptimasi semua tabel yang ada pada database.
2. *Plugin* dapat menghapus *post revision*, *orphan commentmeta*, *dashboard transient feed* dan mengoptimasi semua tabel database tanpa masuk ke phpMyAdmin yang sebelumnya tidak dapat dilakukan Wordpress tanpa bantuan *plugin* DB Utilities.
3. *Plugin* dapat menghapus *draft post*, *auto draft post*, *trash post*, *spam comment*, *pending comment* dan *trash comment* secara bersama-sama yang sebelumnya tidak dapat dilakukan Wordpress tanpa bantuan *plugin* DB Utilities.
4. *Plugin* DB Utilities mudah digunakan karena tampilannya yang tidak membingungkan.

5. *Plugin* bersifat ringan untuk server dan memakan resource yang kecil karena ukurannya hanya 4 KB.
6. *Plugin* dapat berjalan di Wordpress versi 2.9 ke atas.

5.2 Saran

Setelah melakukan perancangan *plugin* DB Utilities, terdapat beberapa saran untuk pengembangan lebih lanjut terhadap *plugin* ini. Adapun sarannya adalah sebagai berikut.

1. Penambahan fitur *scheduling* atau penjadwalan pada *plugin* DB Utilities supaya dapat mengoptimalkan database dengan otomatis sesuai waktu yang ditentukan.
2. Informasi mengenai update *plugin* versi terbaru, terdapat pada *plugin* secara otomatis.