

Tutorial Install MySQLDumper

MySQLDumper adalah [software](#) atau aplikasi berbasis PHP dan Perl yang digunakan untuk membuat cadangan database MySQL. Dengan *MySQLDumper* ini dengan mudah kita dapat mengambil database / mem-backup database menjadi sebuah file. Dimana file backup tadi juga bisa digunakan untuk mengembalikan atau me-restore database kita. *MySQLDumper* ini merupakan alternatif dari aplikasi phpMyadmin yang ada di hosting pada umumnya. Selain itu, aplikasi *MySQLDumper* ini sangat cocok digunakan untuk shared hosting, dimana masing-masing dari user tidak mempunyai akses total pada database yang ada (*Grant Priveleges*), atau hanya berhak mengakses satu atau beberapa database saja. *MySQLDumper* adalah sebuah proyek open source dan dirilis di bawah lisensi GNU, sehingga dapat kita [download gratis](#) dan kemudian kita gunakan dengan bebas. **Cara menginstal MySQLDumper** adalah cara memasang aplikasi atau tool *MySQLDumper* pada hosting, sehingga folder dari aplikasi *MySQLDumper* ini harus diletakkan di dalam root website atau di dalam folder *public_html*

Beberapa **fitur MySQLDumper** yang perlu kita ketahui adalah :

- ukuran file sekitar 1,6 MB
- proses instalasi *MySQLDumper* yang cepat
- tampilan yang menarik dan mudah digunakan meskipun kita tidak mahir dalam masalah MySQL database
- *MySQLDumper* mengontrol setiap kesalahan yang muncul secara otomatis dengan rincian teknis.
- proses backup database dan restore database dilakukan dengan cepat
- hasil backup database bisa dikirimkan melalui email, dan ukuran file akan dipecah secara otomatis oleh *MySQLDumper*
- hasil backup database (dumpfile) bisa dikirimkan melalui *File Transfer Protocol* (FTP) dengan 3 server yang berbeda
- *MySQLDumper* dapat membaca dumpfiles dari script lain melalui parser terpadu (misalnya dari phpMyAdmin)
- *MySQLDumper* dapat menghasilkan file .htaccess untuk melindungi semua file backup
- dan masih banyak lagi fitur dari *MySQLDumper*.

Inilah tahap-tahap atau cara menginstal MySQLDumper :

1. download gratis *MySQLDumper* di laman ini :
<http://sourceforge.net/projects/mysqldumper/files/>
2. ekstrak file *MySQLDumper.zip*, kemudian buka folder hasil ekstraknya sehingga akan ditemukan *folder msd1.24.4*
3. rename *folder msd1.24.4* agar mudah diingat, misalnya menjadi *mydumper*
4. upload folder *mydumper* ke hosting melalui aplikasi FTP
5. setelah upload *mydumper* selesai, silahkan mulai *instalasi MySQLDumper* dengan mengetikkan alamat pada browser => <http://domainanda.com/mydumper>
6. sehingga akan terlihat tampilan *gambar instalasi MySQLDumper* di bawah ini :



Setelah muncul tampilan seperti gambar di atas, Anda pilih bahasa *English*, lalu tekan tombol *Installation*, untuk memulai *tahap instalasi MySQLDumper*.

7. Gambar *tahap-tahap instalasi MySQLDumper* :



Yang perlu diperhatikan pada tahap instalasi MySQLDumper di atas adalah :

Hostname => diisi dengan *localhost*

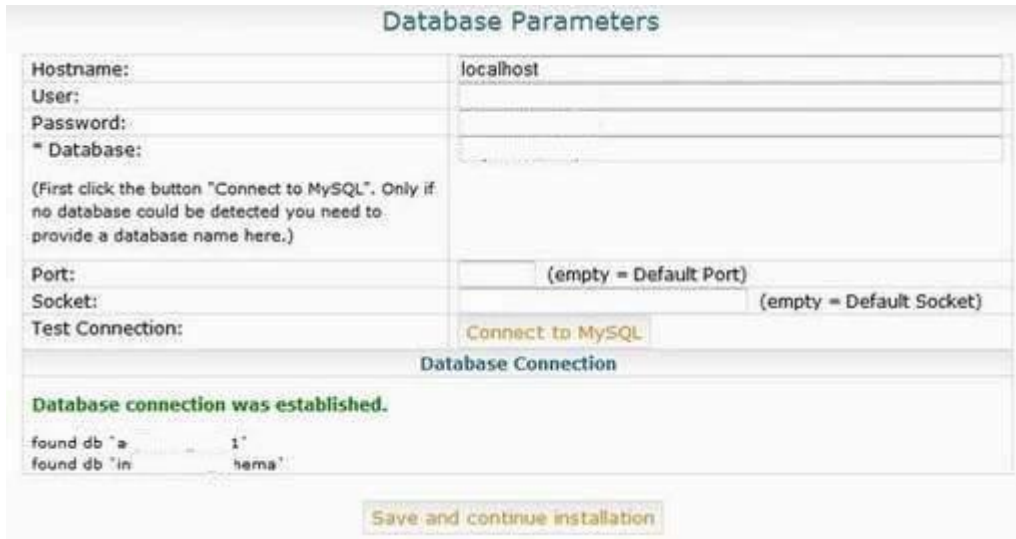
User => diisi dengan *username database*

Password => diisi dengan *password database*

Database => diisi dengan nama *database*

Port dan Socket => dikosongi saja

Kemudian, Anda klik tombol *Connect to mySQL*, sehingga akan tampil seperti pada gambar di bawah ini :



Database Parameters

Hostname: localhost

User:

Password:

* Database:

(First click the button "Connect to MySQL". Only if no database could be detected you need to provide a database name here.)

Port: (empty = Default Port)

Socket: (empty = Default Socket)

Test Connection:

Database Connection

Database connection was established.

found db `a` 1'
found db `in` hema'

Kemudian Anda tekan tombol "Save and continue installation" untuk melanjutkan proses instalasi MySQLDumper sampai selesai.

8. Setelah proses instalasi MySQLDumper selesai, maka akan terlihat tampilan utama MySQLDumper seperti gambar di bawah ini.



mysqldumper Home

Version 1.24.4

» Status Information » Databases » MySQL Variables » MySQL Commands

Status Information

Urgently recommended: Create directory protection

Version Information

MySQLDumper-Version: 1.24.4
Operating system: Linux (Linux laraki.websitewelcome.com 3.2.18 #6 SMP Wed May 23 09:
MySQL-Version: 5.5.23-55
PHP-Version: 5.2.17 Memory: 256.00 MB Max execution time: 30 Seconds
PHP-Extensions: date, libxml, openssl, pcre, zlib, bcmath, bz2, calendar, ctype, curl, dbase, dom, f
mhash, mime_magic, mssql, mysql, SimpleXML, odbc, posix, pspell, Reflection, imap, SPL, mysqli, s
xsl, zip, cgi-fcgi, magickwand, imagick, PDO, pdo_sqlite, SQLite, pdo_mysql, SourceGuardian, ionCul

Demikianlah langkah-langkah atau [cara menginstal MySQLDumper pada hosting](#), semoga bermanfaat.