

Membuat Forum dengan phpBB

I. requirement

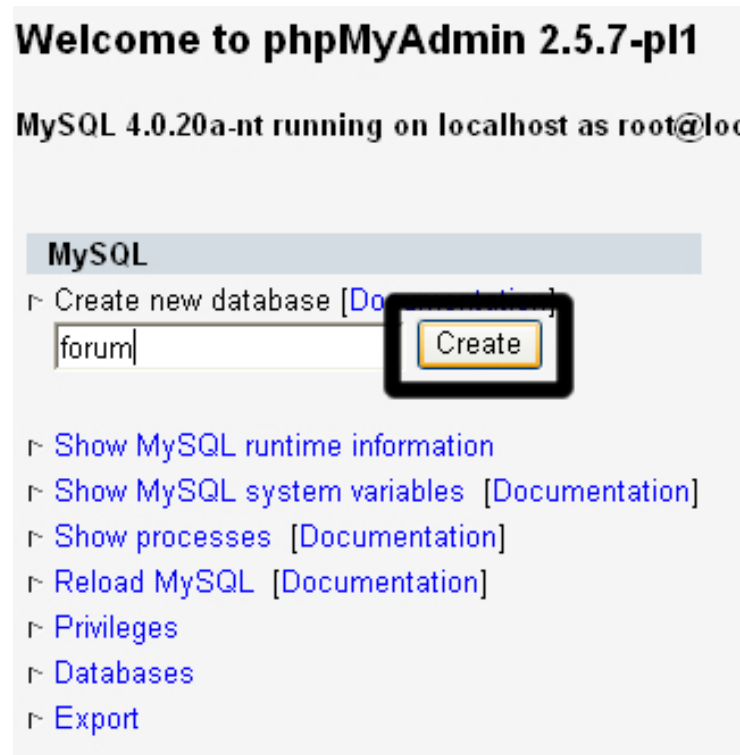
Yang dibutuhkan untuk membuat sebuah forum dengan phpBB adalah:

- phpBB script (download di <http://www.phpbb.com/>)
- Web Server dengan php4 dan database MySQL (space \pm 2MB)
- FTP Client (jika dibutuhkan)

Diharapkan kalian sudah mengerti dasar2 memilih webserver dan membuat database. Jikalau belum, Kalian bias menengok pembuatan databse untuk Wordpress di halaman [Making your Own Wordpress Blog](#).

II. Make Database

Saya akan mencontohkan membuat database dengan menggunakan phpMyadmin. Apabila kalian tidak menemukan control panel, tanyakan pada Costumer service hosting kalian. Begitu kalian masuk ke halaman phpMyadmin, buat database. Contohnya saja forum (lihat gambar)



lalu klik tombol Create.

Lalu bagaimana kalau yang disediakan databasenya terbatas (Mungkin karena

space gratis atau webhosting gratis)?

Jawabnya: Jikalau sudah terdapat database yang siap pakai dalam artian sudah disiapkan oleh provider, kalian bias melewati langkah ini.

III. Installation

Buka FTP client kalian, lalu buatlah satu folder baru(contoh: forum). Lalu uploadlah seluruh file phpBB ke dalam forum tersebut(ngomong-ngomong, yang diupload files-nya saja jangan foldernya yang diupload). Lalu lakukan CHMOD 777 pada folder forum. Jangan lupa juga CHMOD 666 folder images/avatars/.

Kemudian buka web browser kalian. Lalu tujukan alamat browser ke: <http://www.situsanda.com/forum/> . Nanti akan otomatis membawa kalian ke halaman installasi seperti gambar berikut:



Welcome to phpBB 2 Installation

Thank you for choosing phpBB 2. In order to complete this install please fill out the details requested below. Please note that the database you install into should already exist. If you are installing to a database that uses ODBC, e.g. MS Access you should first create a DSN for it before proceeding.

| Basic Configuration | |
|--|---------------------|
| Default board language: | English |
| Database Type: | MySQL 3.x |
| Choose your installation method: | Install |
| Database Configuration | |
| Database Server Hostname / DSN: | localhost |
| Your Database Name: | forum |
| Database Username: | root |
| Database Password: | |
| Prefix for tables in database: | phpbb_ |
| Admin Configuration | |
| Admin Email Address: | joeny_gon@yahoo.com |
| Domain Name: | localhost |
| Server Port: | 80 |
| Script path: | /forum/ |
| Administrator Username: | admin |
| Administrator Password: | *** |
| Administrator Password [Confirm]: | *** |
| <input type="button" value="Start Install"/> | |

bagian pertama dibiarkan saja apa adanya (kecuali kalau kalian mau meng-upgrade ke versi yang lebih baru, pada bagian "choose your installation method" diganti menjadi upgrade. Tetapi karena kita akan membuat untuk pertama kalinya, kita biarkan menthodnya "install".

Lalu di bagian kedua masukan **database server hostname/DNS** biasanya

localhost. Kemudian **Your database name** isikan **forum**(jikalau nama databasenya "forum", tergantung dari langkah kedua diatas).

Masukan pula **Database username** dan **database password**. Kemudian yang perlu diperhatikan adalah: **Prefix for Tables in Database** jikalau ada 2 buah phpbb di dalam satu database yang sama, harap rubah nama phpBB_ menjadi nama yang lain.

Lalu isikan data di bawahnya sesuai field yang tertera disana. Kemudian klik **Start Install**.

Jikalau berhasil, pada layer berikutnya akan tertera tampilan berikut ini:



Welcome to phpBB 2 Installation

Your admin username has been created. At this point your basic installation is complete. You will now be taken to a screen which will allow you to administer your new installation. Please be sure to check the General Configuration details and make any required changes. Thank you for choosing phpBB 2.

[Finish Installation](#)

Sampai disini proses instalasi selesai. Hapus folder install dan Contrib. Kemudian Klik finish installation. Dan jikalau kalian menggunakan phpBB versi 2.0.19 maka



Welcome to phpBB

Thank you for choosing phpBB as your forum solution. This screen will give you a quick overview of all the various statistics of your board. You can get back to this page by clicking on the [Admin Index](#) link in the left pane. To return to the index of your board, click the phpBB logo also in the left pane. The other links on the left hand side of this screen will allow you to control every aspect of your forum experience. Each screen will have instructions on how to use the tools.

Forum Statistics

| Statistic | Value | Statistic | Value |
|-------------------|----------------------|------------------------|-----------|
| Number of posts: | 1 | Posts per day: | 1 |
| Number of topics: | 1 | Topics per day: | 1 |
| Number of users: | 1 | Users per day: | 1 |
| Board started: | 22 Jan 2006 06:34 pm | Avatar directory size: | 169 Bytes |
| Database size: | 70.98 KB | Gzip compression: | OFF |

Who is Online

| Username | Log in | Last Updated | Forum Location | IP Address |
|----------|----------------------|----------------------|----------------|------------|
| admin | 22 Jan 2006 06:34 pm | 22 Jan 2006 06:34 pm | Forum index | 127.0.0.1 |

Powered by phpBB 2.0.6 © 2001 phpBB Group

setelah kalian klik, kalian akan masuk ke administrator panel.

IV. Manage

Setelah forum jadi, mari sekarang kita mengatur isinya. Mulai dari atas, ada beberapa pilihan. Kita mulai dari

Forum admin:

Di bagian ini terdapat 3 menu yaitu:

- **Management**

Tempat dimana kalian bisa menambah/menghapus/meng-edit seisi forum.

Forum Administration

From this panel you can add, delete, edit, re-order and re-synchronise categories and forums

| Forum Administration | | | | | | |
|--|--|---|----------------------|------------------------|--|------------------------|
| Test category 1 | | | Edit | Delete | Move up Move down | |
| Test Forum 1 This is just a test forum. | 1 | 1 | Edit | Delete | Move up Move down | Resync |
| <input type="text"/> | <input type="button" value="Create new forum"/> | | | | | |
| <input type="text"/> | <input type="button" value="Create new category"/> | | | | | |

Powered by phpBB 2.0.6 © 2001 phpBB Group

Untuk menambahkan kategori, cukup ketik nama kategori di bagian text area(yang bawah) lalu klik **“Create new category”** Untuk Membuat forum baru, tinggal beri nama forumnya(yang di bagian atas) lalu klik **“Create new Forum”**

Edit forum

The form below will allow you to customize all the general board options. For User and Forum configurations use the related links on the left hand side

| General Forum Settings | |
|---------------------------------------|--|
| Forum name | <input type="text" value="Test Forum 1"/> |
| Description | <input type="text" value="This is just a test forum."/> |
| Category | <input type="text" value="About this Forum"/> |
| Forum status | <input type="text" value="Unlocked"/> |
| Auto-pruning | Enabled <input type="checkbox"/> Remove topics that have not been posted to in <input type="text" value="7"/> Days Check for topic age every <input type="text" value="1"/> Days |
| <input type="button" value="Update"/> | |

Hierarki sebuah forum:

Kategori 1:

- *forum topic1*
- *forum topic2*
- *forum topic3*
-

Kategori 2

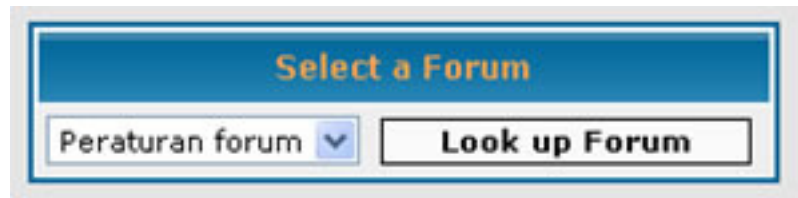
- *forum topic1*
- *forum topic2*
- *forum topic3*
-

dst

- **Permission**

Permission berguna untuk mengatur siapa saja yang bisa mengepost atau membuat pengumuman dari sebuah forum pada semua topik.

Langkah pertama: cari forum yang ingin disetting dengan memilihnya di dropdown menu kemudian klik **Look Up Forum**



Langkah kedua: Kalian akan masuk ke simple mode untuk menyetting permission. **Publik** berarti semua orang bisa post/hapus/edit dsb. **Registered®istered[Hidden]** berarti hanya bisa diakses oleh anggota yang sudah log-in, tambahan untuk hidden, sebelum log-in, forum akan tidak terlihat. Kalau Private belum pernah coba (:P). Kalau **Moderators&Moderators[hidden]** hanya bisa diakses oleh moderato. Jikalau kurang detail, kalian bisa mengklik link di bagian bawah menu untuk ke advanced mode.

Simple mode



Advanced Mode



- **Pruning**

Berguna untuk menghapus topic2 yang sudah tidak aktif sesuai dengan waktu yang sudah ditentukan.

General Admin:

Dimana kalian bisa memegang seluruh kontrol mulai dari default Theme sampai smilley. Terdiri dari beberapa menu:

- **backup Database**

Untuk berjaga2, kalian bisa membackup seluruh isi database melalui pilihan ini.

- **Configuration**

Semua pengaturan forum ada disini dan kalian bisa mengatur Besar avatar, mengijinkan upload avatar atau tidak, dimensi avatar, smtp untuk

mengirimkan email, panjang signature dll.

- **Mass email**

Untuk mengirimkan email massal ke seluruh anggota forum berdasarkan email pendaftaran.

- **Restore Database**

Untuk mengembalikan database apabila terjadi install ulang atau kerusakan database.

- **Smilies**

Dapat mengatur menambah serta menghapus smiley. Kalian bisa mendownload smiley pack di www.phpbb.com kemudian upload ke folder **images/smiles/** lalu klik add smiley pack di bagian bawah tentukan settingnya pilih file *.pak-nya lalu klik "**import smiley**" selesai.

- **Word Censore**

Mengatur kata2 agar kata2 kasar tak diucapkan.

Styles Admin

Style = themes. Bisa kalian download di www.phpbb.com, www.phpbbhacks.com dll. Kemudian unzip/unrar dan upload ke directory **templates/** Apabila sudah, pilih add dan klik install. Maka themes baru bisa digunakan.

User Admin

Gunakan fasilitas disini untuk menghapus/mengedit sampai band user. Untuk mengangkat seorang user menjadi moderator forum, cukup cari nama user di bagian permission lalu pilih forum apa saja yang akan dimoderatori oleh dia.

V.MOD

Mod merupakan fasilitas tambahan yang bisa membuat phpBB bertambah fasilitasnya. Kalian bisa mendownload di www.phpbb.com atau di www.phpbbhacks.com. Yang perlu diperhatikan adalah MOD merubah script2 yang ada di dalam script phpbb sehingga kemungkinan terjadi kesalahan tetap ada. Maka saya dengan sangat menyarankan BACKUP database sebelum kalian memasang sebuah MOD.

MOD yang paling sering digunakan adalah Quick reply dan Attachement. Kedua mod tersebut dapat kalian dapatkan di www.phpbbhacks.com (untuk Quick reply)

dan www.phpbb.com (untuk attachment). Baca manualnya untuk lebih amannya.