

## “ BERCENGKRAMA DENGAN BOMBUSMOD ”

Sebuah panduan penggunaan aplikasi Bombusmod

**B**ombus/Bombosmod adalah software ponsel berbasis java yang merupakan salah satu Jabber client. Jabber client yaitu sebuah program dimana kita bisa login ke Jabber server. Jabber sendiri adalah sebuah sistem Instant Messaging yang terbuka, aman, dan bebas iklan, yang merupakan alternatif lain penggunaan IM seperti AIM, ICQ, MSN, dan Yahoo. Jabber sebenarnya adalah satu set protokol aliran data XML dan teknologi yang memungkinkan dua titik di Internet untuk saling bertukar pesan, kehadiran serta informasi terstruktur lain, secara hampir real time. (dari <http://www.jabber.org>).

Dengan kata lain Jabber merupakan IM yang menawarkan fungsi dan kegunaan yang hampir sama dengan layanan IM dari AIM, ICQ, MSN dan Yahoo. Bahkan Jabber bisa dipergunakan untuk chat dengan pengguna AIM, ICQ, IRC, MSN, Google Talk, Yahoo dan sebagainya (Tidak hanya sesama Jabber).



Tampilan Bombus memang lebih sederhana dibandingkan software chat yang lain, dan tidaklah instant dalam penggunaannya. Namun dengan Bombus Anda bisa lebih bereksperimen, mencoba dan mengganti server transport, masuk conference, bot maupun hal-hal lain. Selain Bombus ada juga Bombusmod. Saya sarankan menggunakan Bombusmod, modifikasi Bombus dengan fasilitas lebih lengkap.

Contoh yang saya pergunakan dibawah ini adalah menggunakan Bombusmod. Langkah mempergunakan Bombusmod adalah sebagai berikut:

### A. Download

Untuk mendownload Bombusmod dapat dari website Bombusmod yaitu [www.bombusmod.net.ru](http://www.bombusmod.net.ru). Berikut ini beberapa versi Bombusmod:

- Bombusmod (Small) di <http://bombusmod.net.ru/download/small/Bombus.jar>
- BombusMod\_ZLib (Small) di [http://bombusmod.net.ru/download/small\\_zlib/Bombus.jar](http://bombusmod.net.ru/download/small_zlib/Bombus.jar)
- BombusMod\_ZLib (Lite) di <http://bombusmod.net.ru/download/adsky/Bombus.jar>
- BombusMod\_ZLib di <http://bombusmod.net.ru/download/zlib/Bombus.jar> ← pilih yang ini
- Untuk memodifikasi Bombusmod sesuai keinginan Anda bisa didapat di <http://www.bombusmod.net.ru/c>

Keterangan dari versi-versi diatas. Small: ukuran instalasi kecil-versi lama, Lite adalah versi ringan-ada fitur yang dikurangi, Zlib: mendukung kompres data.

## B. Register

Berikut ini cara register Akun Baru di Jabber melalui Bombusmod:

1. Jalankan Bombusmod
2. Klik "New Account"
3. Di "Username" masukkan nama yang Anda kehendaki
4. Masukkan "Password" untuk username tadi
5. Untuk "Server" masukkan server Jabber yang akan digunakan. Misalnya adalah jabbus.org, draugr.de, xmpp.ru, atau jabber.ru (selain itu masih banyak lagi server Jabber yang lain).
6. Jika menggunakan server xmpp.ru maka Jabber Id (JID) Anda adalah username@xmpp.ru. Saya sarankan menggunakan jabbus.org karena stabil dan mempunyai transport yang lengkap.
7. "Host Name" dan "Port" dibiarkan saja
8. Centang "Register Account"
9. Biarkan saja, "Proxy Name" "Proxy Port" "Keep Alive", "Keep Alive Periode" dan "Resources"
10. Di "Nickname" masukkan "nama panggilan sesuai keinginan Anda.
11. Klik "OK"
12. Maka Bombus akan memulai sambungan ke jabber server untuk meregister "Username" Anda
13. Saat telah selesai (dengan ada tulisan "Done") klik "OK" - "Connect".
14. Kadangkala akan ada pesan masuk berupa selamat datang dengan bahasa Rusia dan Inggris (tergantung server yang digunakan)
15. Anda bisa langsung memasukkan Contact Jabber teman Anda melalui - More - Add Contact

## C. Setting

Untuk mensetting Bombusmod bisa melalui cara dibawah ini, namun apabila dibiarkan tanpa disetting Bombusmod tetap berjalan dengan normal.

1. Setingan utama ada di "More" - "Tools" - "Options", silahkan setting sesuai keinginan Anda. Sebaiknya di "Authorize new contacts" diset "Automatic subscription" agar mempermudah dalam memasukkan kontak dan transport
2. Setingan untuk identitas ada di "More" - "Tools" - "My VCard"
3. Setingan untuk suara ada di "More" - "Tools" - "Notice options"
4. Setingan untuk status ada di "More" - "Status". Agar status message Anda bisa terbaca di Yahoo, maka edit Priority di bagian status menjadi 128.
5. Setingan untuk profile alert ada di "More" - "Alert Profile"
6. Setingan untuk mood ada di "More" - "Tools" - "Mood"
7. Selain itu ada setting lain yang bisa Anda pergunakan di "More" - "Tools". Nanti bisa dicoba-coba sendiri

## D. Membuat Transport

Agar Anda bisa membuka Yahoo,MSN,Gtalk, dsb, melalui Jabber, maka Anda membutuhkan Transport(server penghubung). Untuk membuat Transport langkah-nya sebagai berikut:

### Cara Pertama

1. Klik "More" - "Tools" - "Service Discovery"
2. Pilih server yang ada - "Browse"
3. Maka akan ada list daftar transport yang tersedia
4. Pilih sesuai keinginan Anda, kemudian "Browse" kembali - "Register"

### **Cara Kedua**

Kadangkala suatu server tidak mempunyai transport, maka Anda bisa mempergunakan transport dari server lain

1. Klik "More" - "Tools" - "Service Discovery"
2. Di Recent Service - klik "More" - "Server"
3. Masukkan Alamat Jabber server yang akan dipergunakan sebagai Transport. Bisa ke alamat utama server misalnya jaim.at, dan nanti akan ada list transport yang tersedia. Bisa juga langsung ke alamat transport server tersebut, misalnya yahoo.jaim.at
4. Berikut ini beberapa server transport:
5. Untuk Yahoo Transport : yahoo.jaim.at
6. Untuk MSN Transport masukkan: msn.draugr.de, msn.jwchat.com
7. Untuk ICQ Transport masukkan: icq.draugr.de
8. Google Talk Transport masukkan: g2j.udaff.com (server isi dengan gmail.com, domain dengan talk.google.com)
9. Klik "Browse" - "Register"
10. Misalnya jika membuat transport Yahoo, masukkan Yahoo Id dan Username Anda - Klik "Send"
11. Maka akan ada "Autorization", tunggu sampai selesai
12. Maka akan terlihat daftar teman Anda yang ada di Yahoo.

### **E. Shortcut untuk Chat**

Berikut ini ada beberapa tombol cepat (shortcut) yang dapat digunakan waktu chat

1. Untuk menulis chat, waktu di windows chat tekan # (pagar)
2. Untuk berpindah antar window chat bisa menekan 4 - 6
3. Tekan dan tahan angka 0 untuk menyembunyikan teman yang offline
4. Tekan dan tahan \* (bintang) untuk mengunci aplikasi
5. Tekan C waktu berada di windows chat untuk menghapus chat yang ada (berlaku untuk SonnyEricsson). Atau bisa dengan menahan angka 0 dengan lama.

### **F. Jabber Conference**

Anda juga bisa melakukan Conference atau Chat Room dengan sesama pengguna Jabber.

1. Klik "More" - "Conference"
2. Di Bookmark - "More" - "New Conference"
3. "Room" isi dengan nama room misalnya : indonesian
4. "At Host" isi dengan diserver mana conference tersebut berada, misalnya: conference.jabber.ru
5. "Nickname" : Isi nama panggilan Anda
6. Klik More - Add bookmark untuk menyimpan room tersebut
7. Klik Join untuk masuk room
8. Room lainnya yang cukup ramai adalah: indonesia@conference.jabber.org

### **G. Masuk Chat IRC melalui Bombusmod**

Bombosmod dapat pula digunakan untuk bergabung dalam chat IRC

1. Klik "More" - "Conference"
2. Di Bookmark - "More" - "New Conference"
3. "Room" isi dengan nama room IRC dan server IRCnya, formatnya adalah namaroomirc%serverirc, %adalah simbol persen.
4. Contohnya adalah : bombusmod%mesra.kl.my.dal.net
5. "At Host" isi dengan server transport irc, misalnya: irc.draugr.de
6. "Nickname" : Isi nama panggilan Anda

7. Klik More - Add bookmark untuk menyimpan room tersebut
8. Klik Join untuk masuk room

Apabila room IRC berisi banyak orang tentunya masuknya juga akan lama. Silahkan coba dengan room bombusmod diatas, tidak ada penghuninya disana ☺

#### H. Mengirim Email

Bombosmod dapat digunakan untuk berkirim email dengan JID Anda sebagai alamat email. Contoh transport untuk berkirim email ini adalah smtp.jabbus.org, dan hanya bisa untuk akun jabbus.org. Fitur ini ada juga di server lain yang mendukung fitur smtp.

1. Masukkan kontak smtp.jabbus.org
2. Maka kemudian akan ada transport smtp.jabbus.org
3. Agar dapat menerima email, pilih transport tersebut, klik "Action" - "Command" - "Register". Ada pilihan dalam bahasa Rusia, centang keduanya, klik "Send". Alamat email adalah JID Anda
4. Untuk mengirim email, tambahkan kontak dengan alamat email yang akan dituju. Formatnya alamat%email.com@smtp.jabbus.org. Contohnya apabila akan mengirim email ke diriku@yahoo.com maka ditulis seperti ini diriku@yahoo.com@smtp.jabbus.org
5. Untuk berkirim email silahkan menulis pesan dengan kontak tersebut, JID Anda akan menjadi alamat email pengirim
6. Kelemahannya adalah tidak bisa attachment atau menulis subject

#### I. Penyimpanan File Online

Bombosmod dapat digunakan untuk mengirim file untuk disimpan di server jabber. Contoh transport untuk menyimpan file ini adalah disk.jabbus.org, dan hanya bisa untuk akun jabbus.org. Fitur ini ada juga di server lain yang mendukung fitur disk.

1. Silahkan register transport disk.jabbus.org
2. Setelah itu akan ada 2 roster/kontak masuk yaitu public and private
3. Public artinya daftar file didalamnya bisa diakses setiap orang. Pengguna lain bisa membuka melalui [http://disk.jabbus.org/public/jid\\_anda](http://disk.jabbus.org/public/jid_anda)
4. Private artinya file hanya bisa dibuka melalui link langsung ke file tersebut. Daftar file2 lain tidak bisa terlihat
5. Pada saat membuka file biasanya akan ada popup password dan username. Silahkan isi semua dengan: 0 (angka nol)
6. Untuk mengirim file adalah dengan memilih roster public atau private kemudian "Action"- "Send File"

Beberapa perintah dalam penyimpanan file. Ketik perintah dibawah ini di roster public atau private:

1. du - memperlihatkan kapasitas disk yang telah dipakai. Tiap akun mendapatkan space 50 Mega
2. ls - menampilkan daftar file
3. ls jid - menampilkan daftar file publik orang lain, jid diganti dengan jid yang dituju
4. get jid filename - meminta suatu file milik orang lain
5. rm filename - menghapus file tertentu dari disk;
6. link filename - memperlihatkan link url suatu file

#### J. Jabber Bot

Bot adalah buddy dimana akan menjawab otomatis apabila ada perintah-perintah yang diberikan kepadanya. Biasanya bot berada di conference. Perintah-perintah yang umum antara lain ping, test, help dll. Berbagai macam bot bisa dilihat di conference room: free@conference.jabber.ru.

Selain itu ada juga bot penerjemah yang bisa diadd sebagai kontak. Berikut ini username bot penerjemah yang bisa Anda masukkan kedaftar kontak Anda:

- Inggris - Prancis : ef@translate.jrudevels.org
- Prancis - Inggris : fe@translate.jrudevels.org
- Inggris - Rusia : er@translate.jrudevels.org
- Rusia - Inggris : re@translate.jrudevels.org
- Inggris - Spanyol : es@translate.jrudevels.org
- Spanyol - Inggris : se@translate.jrudevels.org
- Inggris - Portugal : ep@translate.jrudevels.org
- Portugal - Inggris : pe@translate.jrudevels.org

#### K. Pemakaian Data

Ada yang bilang bahwa chat dengan Bombus/Bombusmod memakan banyak data. Sebenarnya hal ini tidak seratus persen benar. Memang pada saat login akan memakan banyak data karena aplikasi ini selalu meload seluruh buddylist (dia tidak menyimpan buddylist dalam aplikasi ponsel). Namun apabila telah digunakan maka data yang disedot tidak besar. Lebih murah jika menggunakan Bombus/Bombusmod untuk chat dalam jangka waktu yang lama daripada hanya sebentar saja.

Beberapa waktu yang lalu saya mencoba mengetes menjalankan Bombusmod selama 24 jam dengan transport Gtalk dan Yahoo, dengan durasi: chat sekitar 12jam-an dan standby 12-jam an, tanpa masuk conference. Menghabiskan pulsa sekitar rp400-500. Menurut saya tidak terlalu mahal. Besarnya pemakaian data bisa dilihat di kanan bawah windows Bombusmod.

#### L. Informasi

Untuk keterangan lebih lengkap bisa membuka:

- [http://bombus.jrudevels.org/wiki/bombus/help\\_english](http://bombus.jrudevels.org/wiki/bombus/help_english)
- Silahkan berkunjung ke [indonesian@conference.jabber.ru](mailto:indonesian@conference.jabber.ru),  
[angkringang@conference.jabber.ru](mailto:angkringang@conference.jabber.ru)
- Versi wap panduan ini ada di [www.paidjo.890m.com](http://www.paidjo.890m.com)
- atau di [www.darmawan.co.nr](http://www.darmawan.co.nr).

Terima kasih buat mas Kutu "bob marley" kupret atas info2nya.

**Selamat mencoba, semoga bermanfaat ...**



**All Right Reserved**

© Darmawan.2008 [www.darmawan.co.nr](http://www.darmawan.co.nr)

