

Sitem Tarip Billing Mikrotik versi 3.20

Secara Gratis besar sitem tarip billing mikrotik bisa dikelompokkan sbb:

1. Tarip Bayar Belakang / PostPaid / Paska Bayar

2. Tarip Bayar Depan / Prepaid / Pra Bayar

Dari segi pengguna / user dibagi 2 kelompok yaitu:

1. Member : User yang didaftarkan terlebih dahulu sebelum menggunakan.
2. Non Member: User yang tidak perlu didaftarkan terlebih dulu, sehingga bisa langsung bisa akses (Start).

Member dibagi dua:

1. Member bayar depan sering disebut Voucher.
2. Member bayar belakang, yaitu member terdaftar yang bisa menggunakan paket khusus namun bayarnya tetap dibelakang.

Tarip Bayar belakang Juga dibagi 2

1. Bayar belakang stop sendiri (diberi limit) (contoh limit 02:00:00, berhenti sendiri setelah dua jam).
2. Bayar belakang tidak stop sendiri (tidak diberi limit = 00:00:00 = unlimited).

Semua tarip bayar belakang akan **tampil di client** (di Workstation) sebagai menu Paket. Nama menu yang tampil sama dengan nama profile (kalau di Indobilling disebut Group Rate).

Jika Tarip bayar belakang tidak ingin tampil di client maka nama profile harus mengandung kata member.

Contoh : Paket Member Murah, Member Khusus.

Berikut adalah cara seting tarip Non Member, bayar belakang yang direkomendasi.

Contoh 1:

Kita ingin tarip Reguler dengan tarip Rp. 4000/jam. Dihitung 1000 tiap 15 menit.

Langkah langkah

1. Masuk Limit dan buat limit baru, misalkan dengan nama **Limit Reguler**.
2. Isikan Uptime Limit 00:00:00 (artinya unlimited)
3. Simpan
4. Masuk Profile, tambahkan profile baru misalkan **Tarip Reguler**.
5. Cetang Bayar Belakang.
6. Isikan Limit User dengan Limit Reguler, yang baru dibuat.
7. Isikan Harga/jam = 4000
8. Isikan Tarip 1000, maka akan otomatis tiap akan berisi 00:15:00 (15 menit). Jika billing di Start akan muncul tarip Rp. 1000 bukan Rp. 4000.
9. Simpan.

Hasil Visual setingan di atas seperti gambar berikut:

Profil User / Voucher

ID: 467 Bayar Belakang

Nama Profil: Tarip Reguler

Limit User: Limit Reguler

Stop Setelah: 00:00:00

Harga/Jam: 4000

Harga tersebut dihitung dengan: Multi Tarip

Tarip: 1000 Tiap: 00:15:00

Mulai dihitung: Masa berlaku:

Bisa dipakai: 1 User

Jam Akses: 00:00:00 s/d Jam: 23:59:59

Tombol Client

sunday
 monday
 tuesday
 wednesday
 thursday
 friday
 saturday

PS-01
 PS-02
 PS-03
 PS-04
 PS-05

Pilih Semua Pilih Semua

Buttons: Tambah, Simpan, Hapus

Contoh 2:

Tarip Begadang Bayar Belakang

Bisa akses mulai **jam 10 malam sampai jam 6 pagi** dengan harga paket Rp . 10,000.

1. Buat Limit Begadang, isikan Limit Uptime 10:00:00 (10 Jam)
2. Simpan
3. Masuk Profile, tambahkan profile baru misalkan **Paket Begadang**.
4. Cetang Bayar Belakang.
5. Isikan Limit User dengan Limit Begadang, yang baru dibuat, akan muncul stop setelah 10:00:00
6. Isikan Harga/jam = 10000
7. Isikan Tarip 10000, maka akan otomatis tiap akan berisi 10:0:00 (10 Jam) artinya jika ketika kita Start maka akan muncul tarip 10000.
8. Simpan.

Hasil Seting visualnya seperti gambar di bawah ini:

Profil User / Voucher [X]

ID: 471 Bayar Belakang

Nama Profil:

Limit User:

Stop Setelah: **10:00:00**

Harga/Jam:

Harga tersebut dihitung dengan

Tarip: Tiap:

Mulai dihitung: Masa berlaku:

Bisa dipakai: User

Jam Akses: sunday PS-01

s/d Jam: monday PS-02

Tombol Client: tuesday PS-03

wednesday PS-04

thursday PS-05

friday

saturday

Pilih Semua Pilih Semua

Member :

Member adalah user yang harus didaftarkan sebelum bisa digunakan.

Contoh 3:

Tarip Member dipotong tiap detik.

Tarip Paket member Rp. 6000 / 2 Jam dipotong waktu tiap detik.

1. Buat **Limit 2 Jam**, isikan Limit Uptime 02:00:00 (2 jam)
2. Simpan

ID: 336 Limitasi Akses User / Voucher

Nama limit:

Limit download:

Limit upload:

Limit tranfer:

Limit uptime:

RX (Upload) TX (Download)

Rate limit: RX TX

Burst limit: RX TX

Burst treshold: RX TX

Burst time: RX TX

Min rate: RX TX

Queue Type TX TX

Parent:

Priority: Operator:

3. Masuk Profile, tambahkan profile baru misalkan **Member 6000 /2 jam**.
4. Bayar belakang biarkan tidak dicentang.
5. Isikan Limit User dengan **Limit 2 Jam**, yang baru dibuat, akan muncul Lama Akses 02:00:00
6. Isikan Harga/jam = 6000
7. Isikan Tarip 6000, maka akan otomatis tiap akan berisi 02:0:00 (2 Jam) artinya jika ketika kita Start maka akan muncul tarip 0. Karena sudah dibayar didepan.
8. Simpan.

Hasil Seting visualnya seperti gambar di bawah ini:

Profil User / Voucher [X]

ID: 472 Bayar Belakang

Nama Profil

Limit User

Lama Akses **02:00:00**

Harga/Jam

Harga tersebut dihitung dengan

Tarip: Tiap:

Mulai dihitung: Masa berlaku:

Bisa dipakai User

Jam Akses

s/d Jam:

Tombol Client

sunday
 monday
 tuesday
 wednesday
 thursday
 friday
 saturday

PS-01
 PS-02
 PS-03
 PS-04
 PS-05

Pilih Semua Pilih Semua

Contoh 4:

Tarif Member dihitung tiap kelipatan **Rp. 1000**.

Tarif Paket member Rp. 6000 / 2 Jam dipotong waktu seninila RP 1000.

1. Buat **Limit 2 Jam**, isikan Limit Uptime 02:00:00 (2 jam)
2. Simpan
3. Masuk Profile, tambahkan profile baru misalkan **Paket Member Rp. 6000 /2 jam**.
4. Bayar belakang biarkan tidak dicentang.
5. Isikan Limit User dengan **Limit 2 Jam**, yang baru dibuat, akan muncul Lama Akses 02:00:00
6. Isikan Harga/jam = 6000
7. Isikan Tarif 1000, maka akan otomatis tiap akan berisi 00:20:00 (20 menit) artinya jika ketika kita Start maka akan muncul tarif 0. Karena sudah dibayar didepan.
8. Simpan.

Hasil Seting visualnya seperti gambar di bawah ini:

The screenshot shows a configuration window titled "Profil User / Voucher". The fields are as follows:

- ID: 473
- Bayar Belakang
- Nama Profil: Paket Member Rp. 6000/2jam
- Limit User: Limit 2 Jam
- Lama Akses: 02:00:00
- Harga: 6000
- Harga tersebut dihitung dengan
- Tarif: 1000 (circled in red) and 00:20:00
- Mula dihitung: now
- Masa berlaku: 1d00:00:00
- Bisa dipakai: 1
- User
- Jam Akses: 00:00:00
- s/d Jam: 23:59:59
- Tombol Client
- Days: sunday, monday, tuesday, wednesday, thursday, friday, saturday
- PS-01, PS-02, PS-03, PS-04, PS-05, winxp02
- Pilih Semua
- Pilih Semua

Cara membuat member dari profile yang kita buat.

1. Pilih Menu Member
2. Pilih Tambah
3. Isikan nama user/member mem2jam, atau biarkan saja (random)
4. Pilih Profile : **Paket Member Rp. 6000 /2 jam**
5. Simpan, atau Refill jika melakukan isi ulang.

Secara visual tampilan hasil pembuatan member seperti berikut

ID: 1526 **Buat User / Member / Voucher** X

Member Hotspot **Member Warnet**

Nama User: User:

Password:

Paket/Profil:

Harga: 6000 Lama: 02:00:00
Expired: 1d00:00:00

Reg:

Operator:

Buat Voucher Masal

Panjang Random Voucher:

Kata depan:

Jumlah Voucher:

```
User : mem2jam
Passw : 123
Nilai : 6000
Lama : 02:00:00
Expired: 1d00:00:00
-----
Tgl : 21/01/2014
Jam : 08:41:11
```