



[Home](#) [About](#)

← Mengamankan Subversion di XAMPP

Pujian →

Menggunakan Subversion di Netbeans

Posted on April 8, 2010 by admin

Tulisan ini adalah bagian terakhir dari tulisan [sebelumnya](#). Netbeans, sebagai IDE (Integrated Development Environment) yang luas penggunaannya tentunya sudah memiliki dukungan terhadap source control system. Salah satunya adalah Subversion. Tulisan berikut akan membahas mengenai penggunaan Subversion di Netbeans.

Pada kesempatan ini, akan ditunjukkan sekilas tentang beberapa penggunaan Subversion di Netbeans. Pembahasan meliputi:

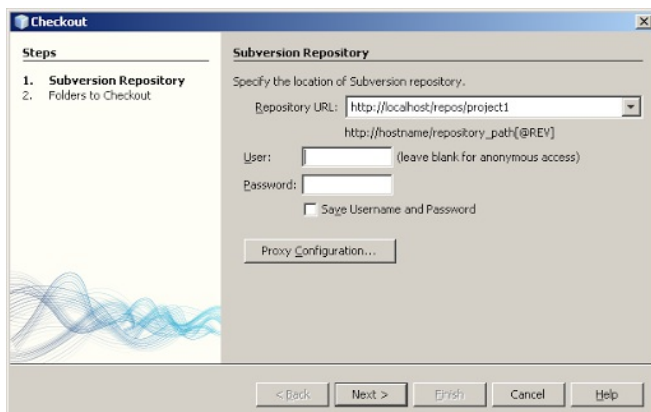
1. [Checkout](#)
2. [Commit](#)
3. [Update](#)
4. [Diff](#)
5. [Revert Modifications](#)
6. [History](#)

Peringatan!!! anda harus siap-siap *scroll sampe ndelosor*, karena banyaknya *screenshoot* yang dimuat.. hehe.. 😊

Checkout

Check out digunakan untuk meng-copy project tertentu pada repository ke local storage. Berikut ini adalah langkah-langkahnya:

1. Pilih menu Team > Checkout.



Recent Posts

- [Install XAMPP 1.8.3 + saprfe di Centos 6.4](#)
- [Change Validity di Course Type](#)
- [Fungsi Terbilang Excel](#)
- [Scheduler Backup di Windows](#)
- [Compile PHP 5.4 & SAP RFC di Debian](#)

Recent Comments

- admin on [JDE Development Tools. Memudahkan atau Menyulitkan?](#)
- Juan on [JDE Development Tools. Memudahkan atau Menyulitkan?](#)
- admin on [Menambahkan Subversion di XAMPP](#)
- Permana Jayanta on [Menambahkan Subversion di XAMPP](#)
- unie on [Sistem Operasi Minimalis](#)

Archives

- [August 2013](#)
- [January 2013](#)
- [July 2012](#)
- [May 2012](#)
- [May 2010](#)
- [April 2010](#)
- [March 2010](#)
- [January 2009](#)
- [December 2008](#)

Categories

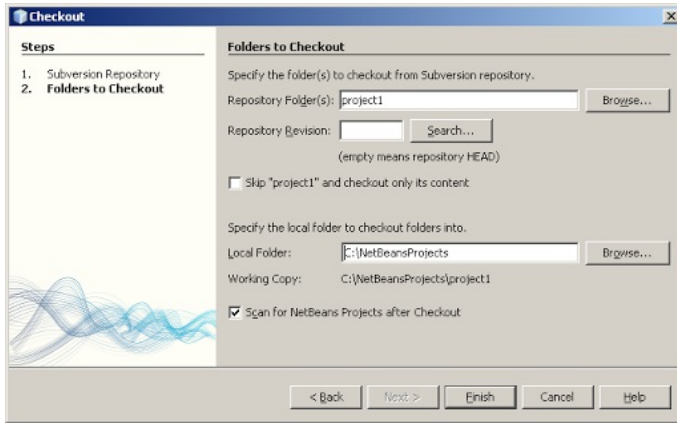
- [FOSS](#)
- [IT](#)
- [Linux](#)
- [Personal](#)
- [Refreshing](#)
- [SAP](#)
- [Uncategorized](#)

Meta

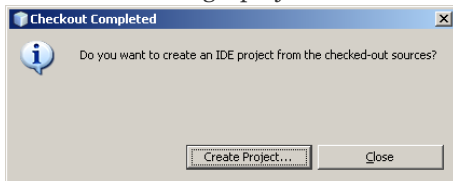
- [Log in](#)
- [Entries RSS](#)
- [Comments RSS](#)
- [WordPress.org](#)

Masukkan URL Repository, username dan password, kemudian klik next

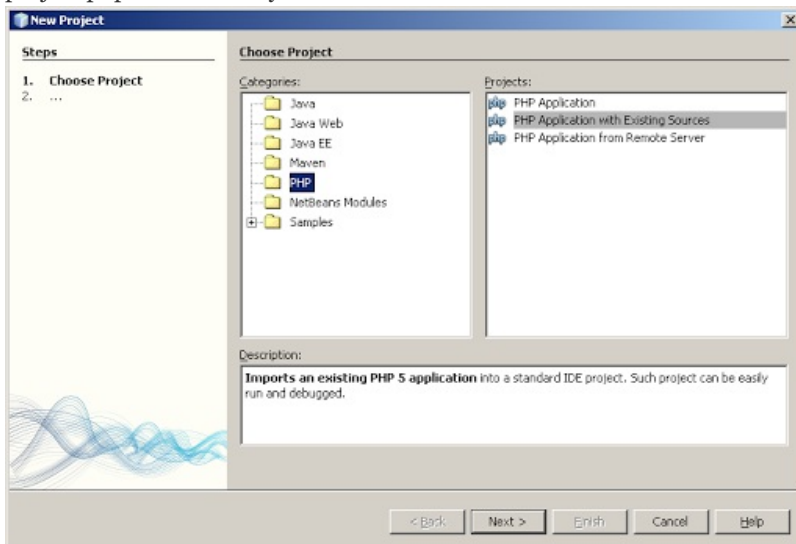
2. Simpan pada penyimpanan lokal:



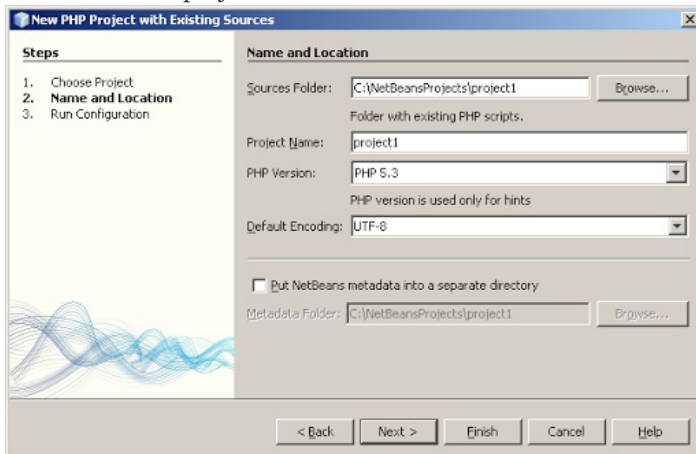
3. Agar bisa dibuka di Netbeans, folder yang sudah terbentuk dari checkout harus ditambahkan sebagai project Netbeans.



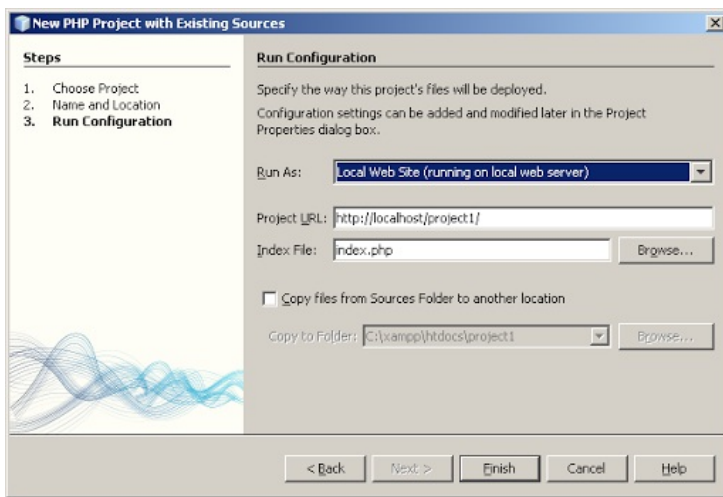
Dalam hal ini, project yang saya checkout dikenali sebagai php. Kita tinggal membuat project php dari directory checkout:



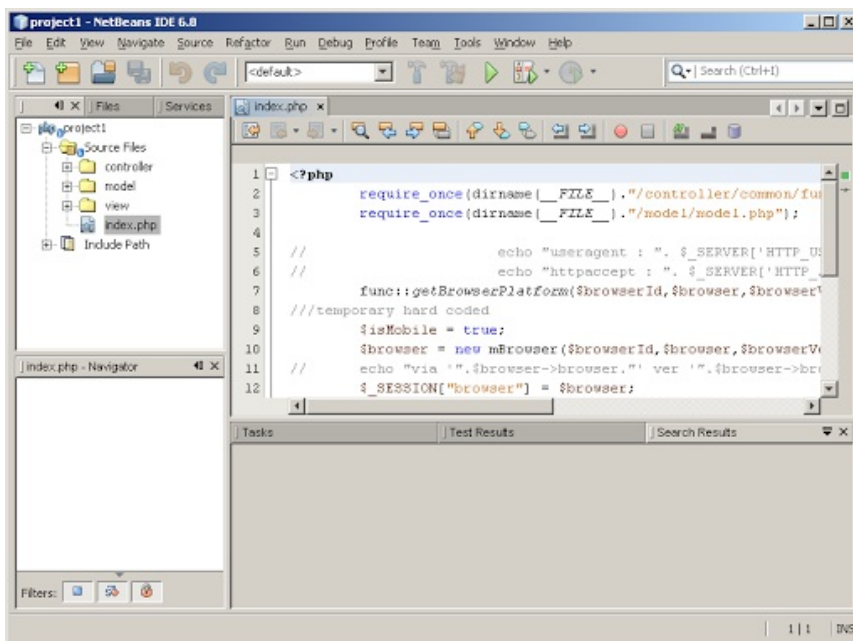
Tentukan nama project



Sedikit konfigurasi agar dapat berjalan di webserver



Dan... tada!!! source yang sudah di-checkout sudah siap untuk diobrak-abrik di IDE Netbeans.. 😊

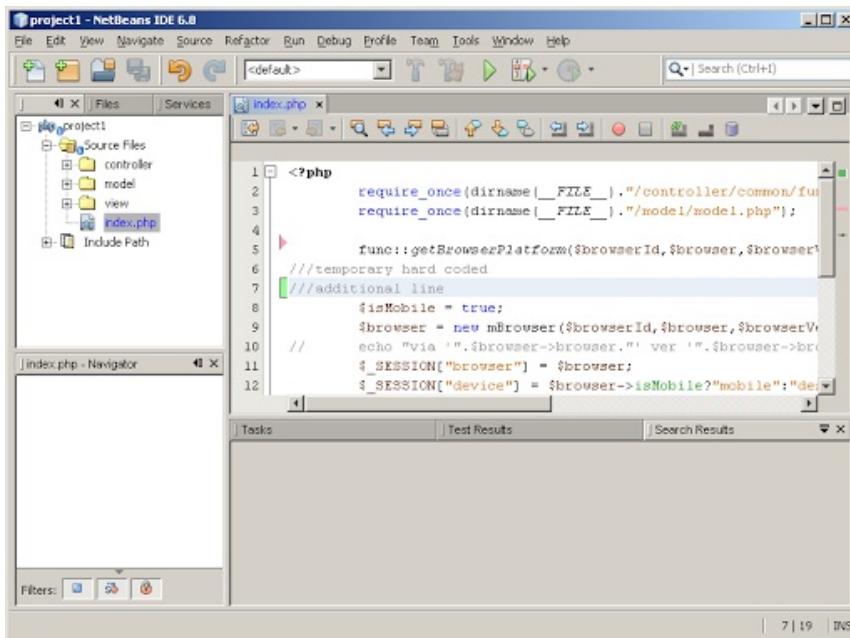


[ke atas](#)

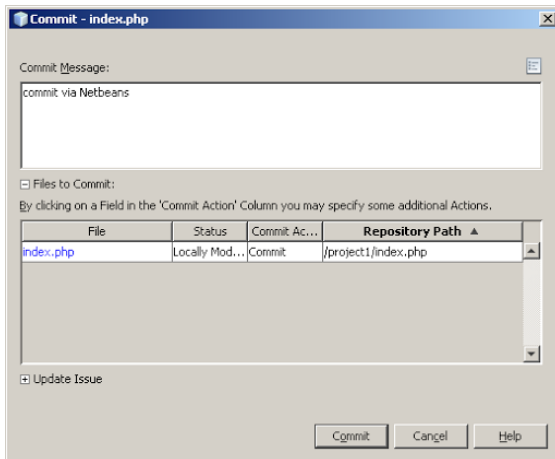
Commit

Dilakukan untuk update repository sesuai dengan perubahan yang dilakukan di lokal. Langkah-langkahnya adalah sebagai berikut:

1. Setelah melakukan perubahan, simpan project lokal anda. Akan tampak baris yang dihapus, di-edit atau di-tambah pada sebelah kiri source code (antara line number dan source code).

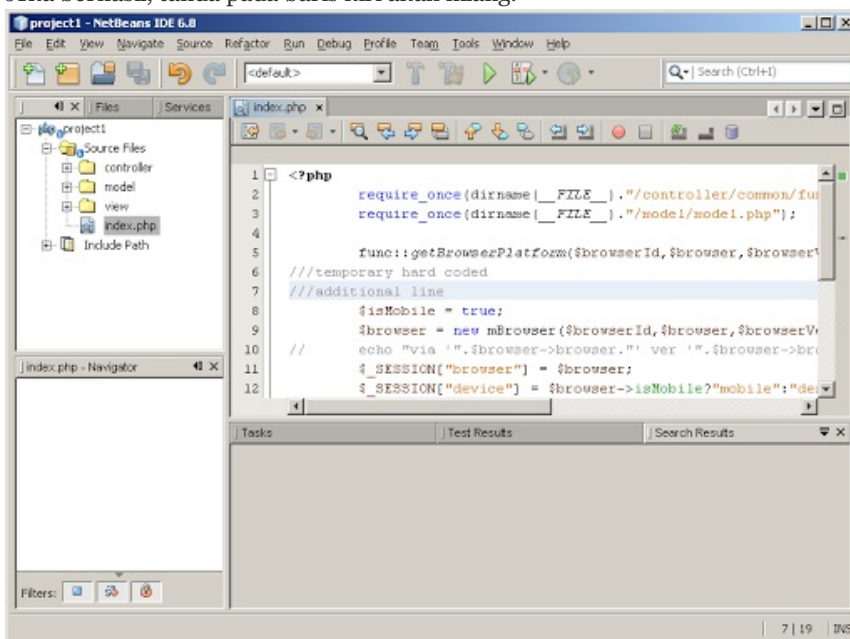


2. Pilih menu Team > Commit.

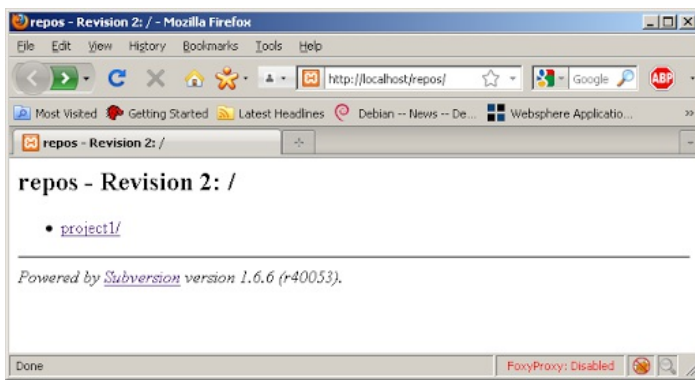


Masukkan Komentar seperlunya, kemudian klik tombol Commit

3. Jika berhasil, tanda pada baris kiri akan hilang.



Dan nomor Revisi pada repository akan bertambah

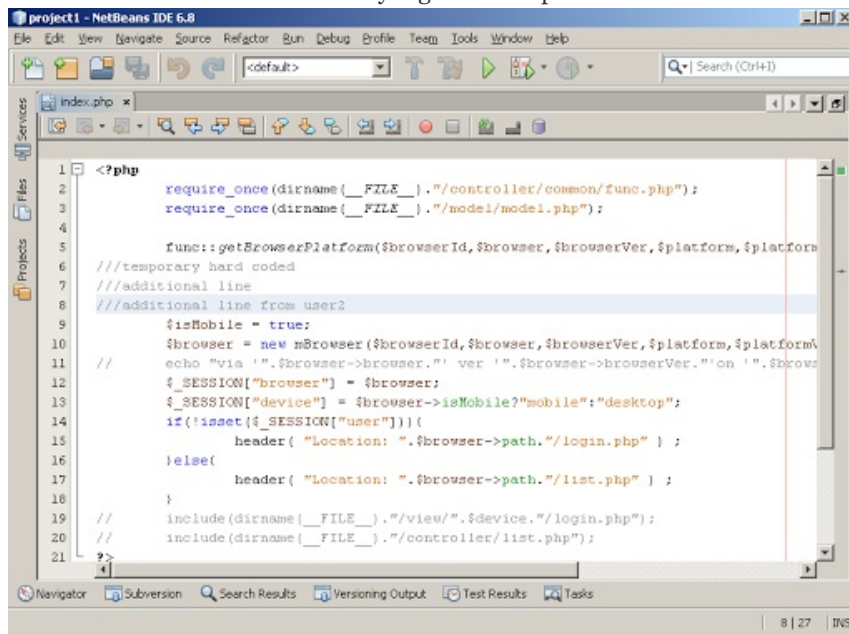


[ke atas](#)

Update

Dilakukan untuk update project lokal dari repository. Langkahnya cukup sederhana:
Pilih menu Team > Update. Sesaat kemudian ditampilkan progress file yang diupdate dari repository.

Berikut ini adalah screenshoot file yang sudah diupdate:

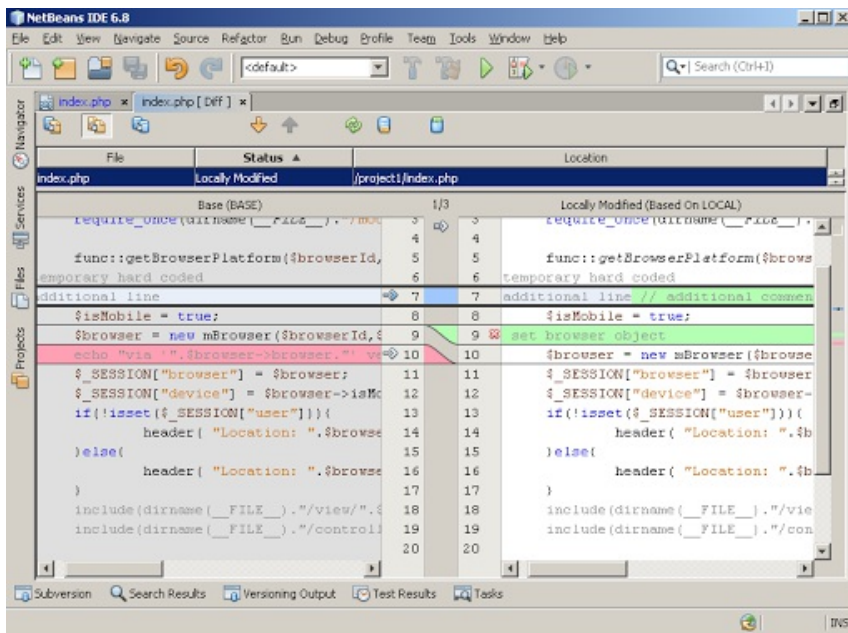


[ke atas](#)

Diff

Dilakukan untuk melihat perubahan yang sudah dilakukan. Langkahnya adalah sebagai berikut:

1. Pilih menu Team > Diff



Dari tampilan di atas, kita bisa:

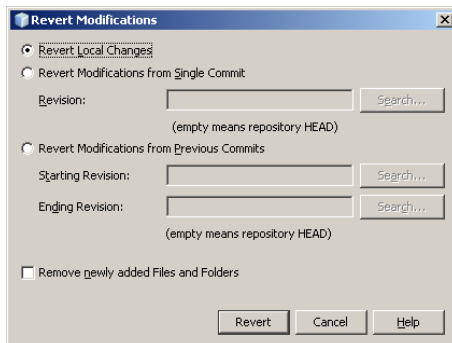
1. Melihat perubahan yang terjadi dengan mudah.
 - baris yang dimodifikasi (cyan)
 - baris yang ditambah (hijau)
 - dan yang dihapus (merah).
2. Melakukan perbandingan terhadap:
 - Perubahan Lokal
 - Perubahan Remote
 - Perubahan Lokal dan Remote
3. Menemukan perbedaan sebelumnya dan selanjutnya dengan mudah (terdapat tombol khusus panah atas dan panah bawah)
4. Refresh perubahan file
5. Update All
6. Commit All

[ke atas](#)

Revert Modifications

Dilakukan untuk membatalkan perubahan yang sudah dilakukan. Langkah-langkahnya adalah sebagai berikut:

1. Pilih menu Team > Revert Modifications.



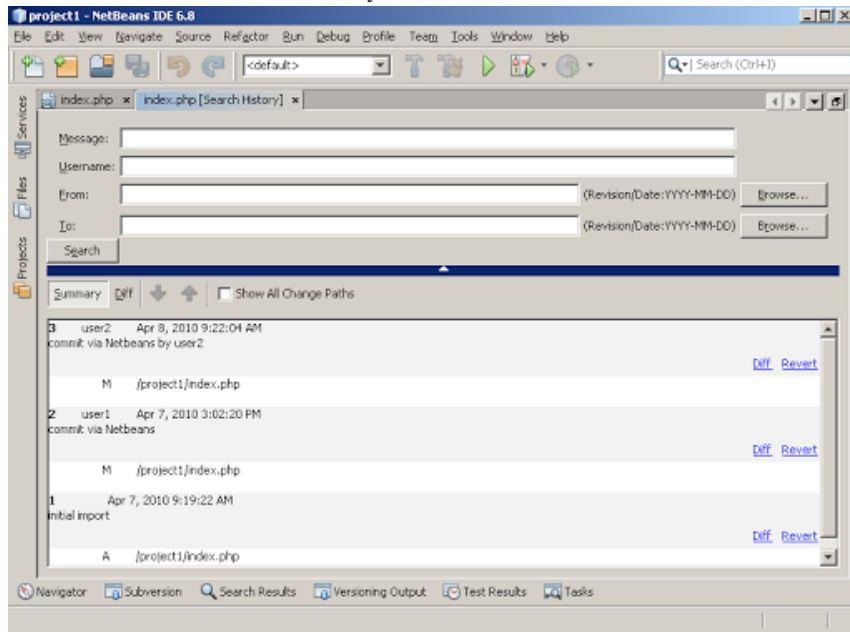
2. Anda bisa melakukan revert berdasarkan:
 - Perubahan di lokal
 - Repository. Di sini anda bisa memilih Revisi tertentu.

[ke atas](#)

History

Anda bisa melihat perubahan-perubahan yang terjadi pada tiap revisi. Langkahnya cukup sederhana:

Pilih menu Team > Search History



Di sini anda bisa melakukan:

1. Membandingkan / me-revert project anda berdasarkan revisi tertentu.
2. Mencari revisi berdasarkan:
 - Message
 - Username
 - Tanggal Revisi dilakukan

[ke atas](#)

Demikianlah ketiga tulisan mengenai Subversion, XAMPP dan Netbeans.

Jika anda masih menggunakan text editor biasa dan atau masih upload manual langsung ke server, segeralah bangun dari tidur anda!!! dan kembalilah ke jalan yang lurus...hehe... 😊

Di luar sana masih banyak orang yang berbaik hati untuk menyediakan source control system dan IDE secara cuma-cuma. Jadi, anda bisa menggunakannya secara legal, dan hidup anda akan lebih nyaman... 😊

Semoga bermanfaat.

Selamat Mencoba.. 😊

This entry was posted in [FOSS](#) and tagged [netbeans](#), [php](#), [subversion](#). Bookmark the [permalink](#).

← Mengamankan Subversion di XAMPP

Pujian →

2 Responses to *Menggunakan Subversion di Netbeans*

Pingback: [Menambahkan Subversion di XAMPP « Just Another Curiosity](#)

Pingback: [Mengamankan Subversion di XAMPP « Just Another Curiosity](#)

Leave a Reply

Your email address will not be published. Required fields are marked *

Name *

Email *

Website



CAPTCHA Code *

Spam protection: Sum of 4 + 9 ? *

Comment

You may use these [HTML](#) tags and attributes: <abbr title=""> <acronym title=""> <blockquote cite=""> <code> <del datetime=""> <i> <q cite=""> <strike>

Post Comment