Ebook Mengoptimalkan Fungsi Gist Github Untuk Menyimpan dan Berbagi Source Code









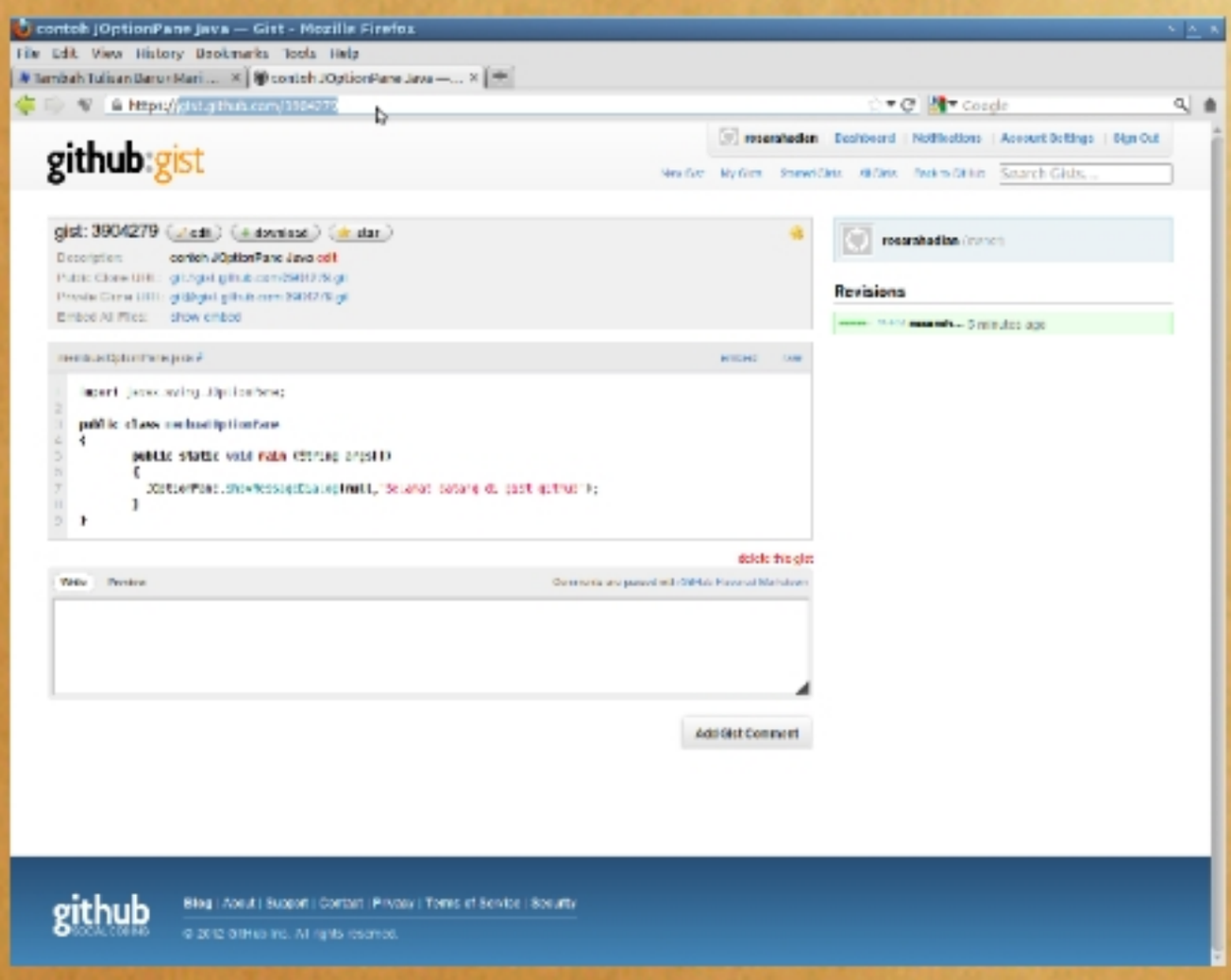
Penulis : Resa Candra R

http://www.marisharingilmu.wordpress.com

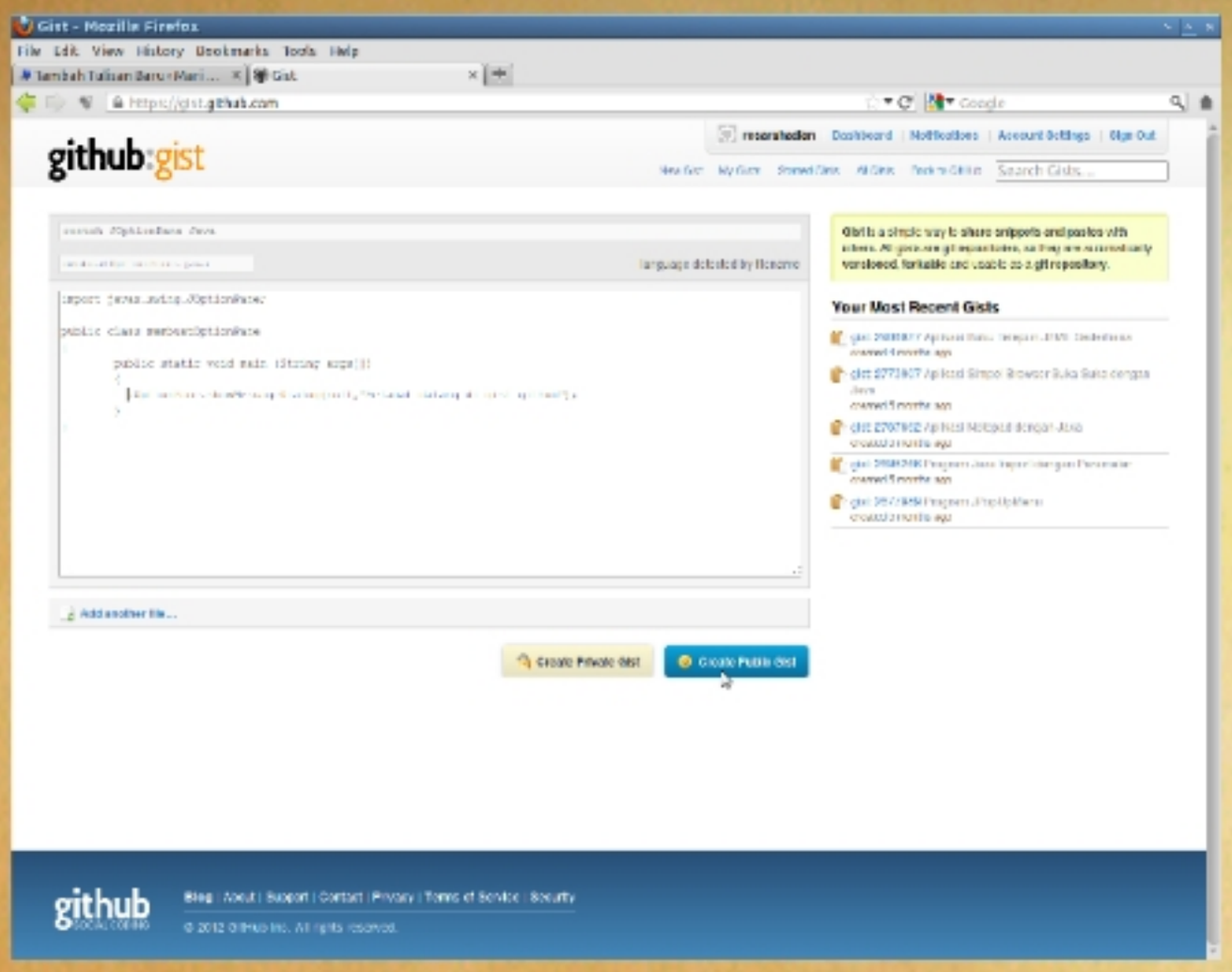
marisharingilmu publisher 2015

Gist github adalah sebuah layanan dari git yang mempunyai fungsi menyimpan, fork, dan share code. Layanan ini gratis anda gunakan, agar code yang anda tulis dapat dilihat atau diedit oleh banyak orang tidak ada salahnya mencoba layanan gist ini. Kali ini saya memberikan tips dan trik untuk mengoptimalkan penggunaan gist yang berfungsi untuk share dan menyimpan source code. Jika anda belum mempunyai akun gist, silahkan daftar gratis disini https://gist.github.com/ . Berikut ini langkah - langkah menggunakan gist github

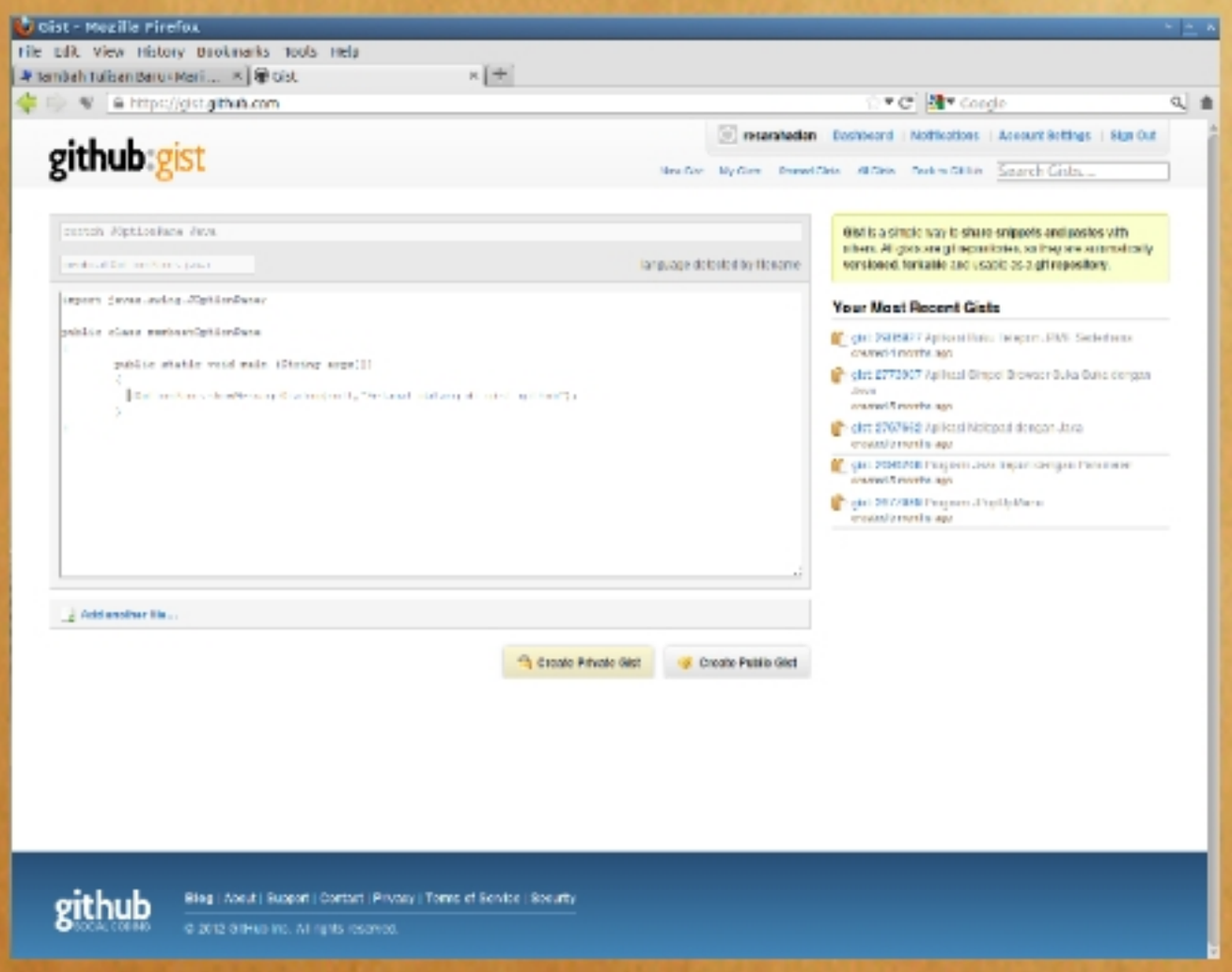
Setelah anda login, isi description file. Contohnya saya isi dengan contoh JOptionPane Java. Kemudian masukkan nama file sesuai dengan bahasa pemrograman yang anda gunakan. Contohnya saya versi nama membuatOptionPane.java



Selajutnya copy dan paste code anda. Jika anda ingin semua orang dapat melihat code yang anda tulis pilih Create Public Gist. Jika hanya anda yang dapat melihat codenya pilih Create Private Gist.



Untuk membagikan / share source code anda copy url gistnya yang ada di address bar browsernya

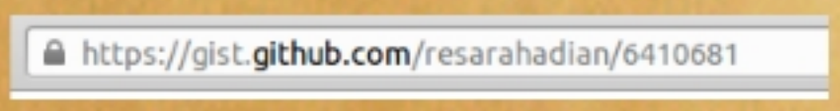


marisharingilmu publisher 2015

Embed Code Gist di Wordpress



Wordpress mendukung embed code dari gist. Dengan menggunakan blog wordpress akan lebih memudahkan kita untuk membagikan source code dari program yang kita buat. Caranya pun sangat mudah, pertama copy angka gist yang ada dibagian belakang urlnya.



Contohnya code yang saya share memiliki angka 6410681 diakhir urlnya. Selanjutnya tulis di wordpress seperti contoh dibawah dan sesuaikan dengan angka yang ada di urlnya

```
[gist https://gist.github.com/6410681 /]
```

Selesai. Dan code yang share akan ditampilkan di posting wordpress.

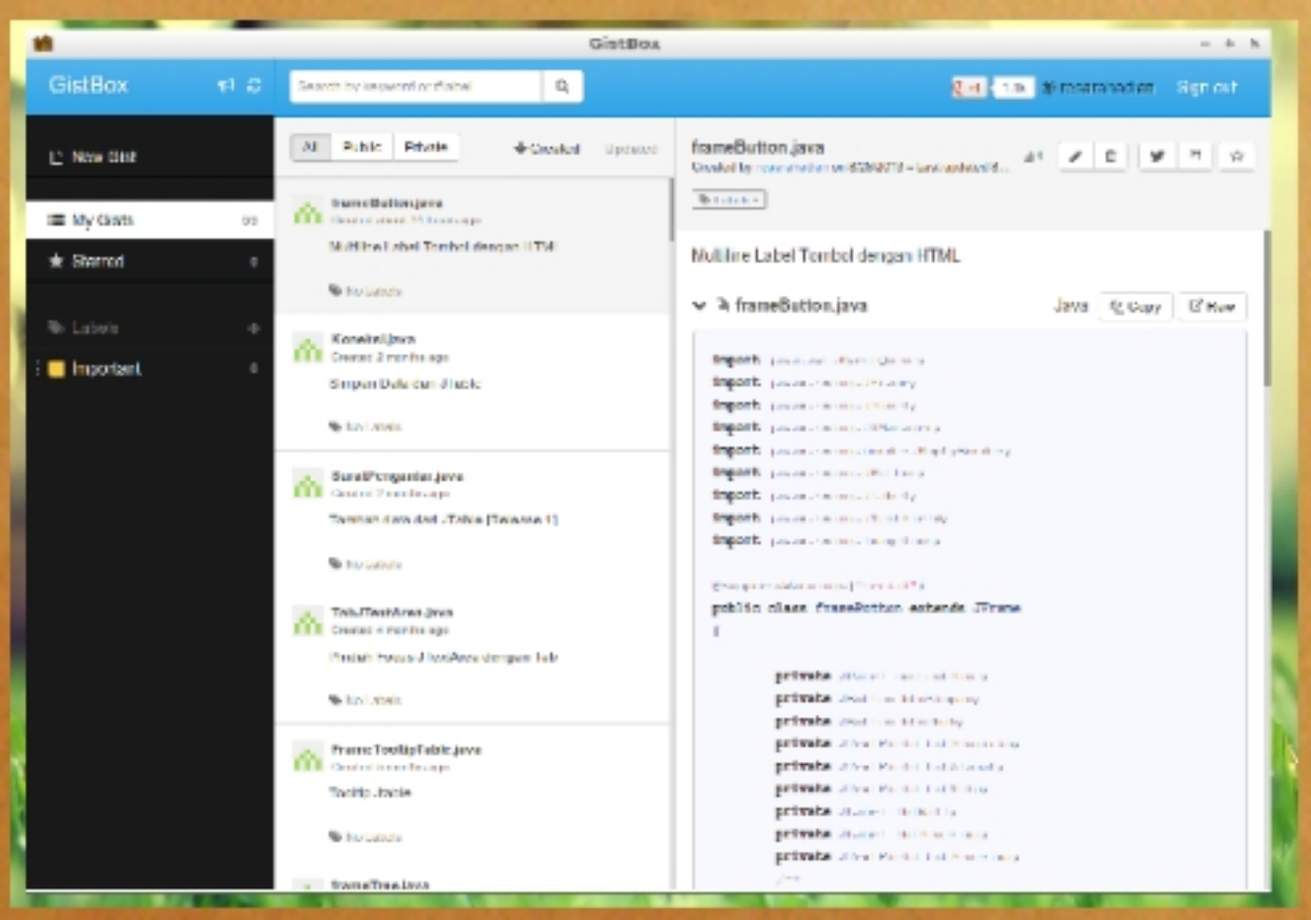


Manajemen code gist dengan Gistbox

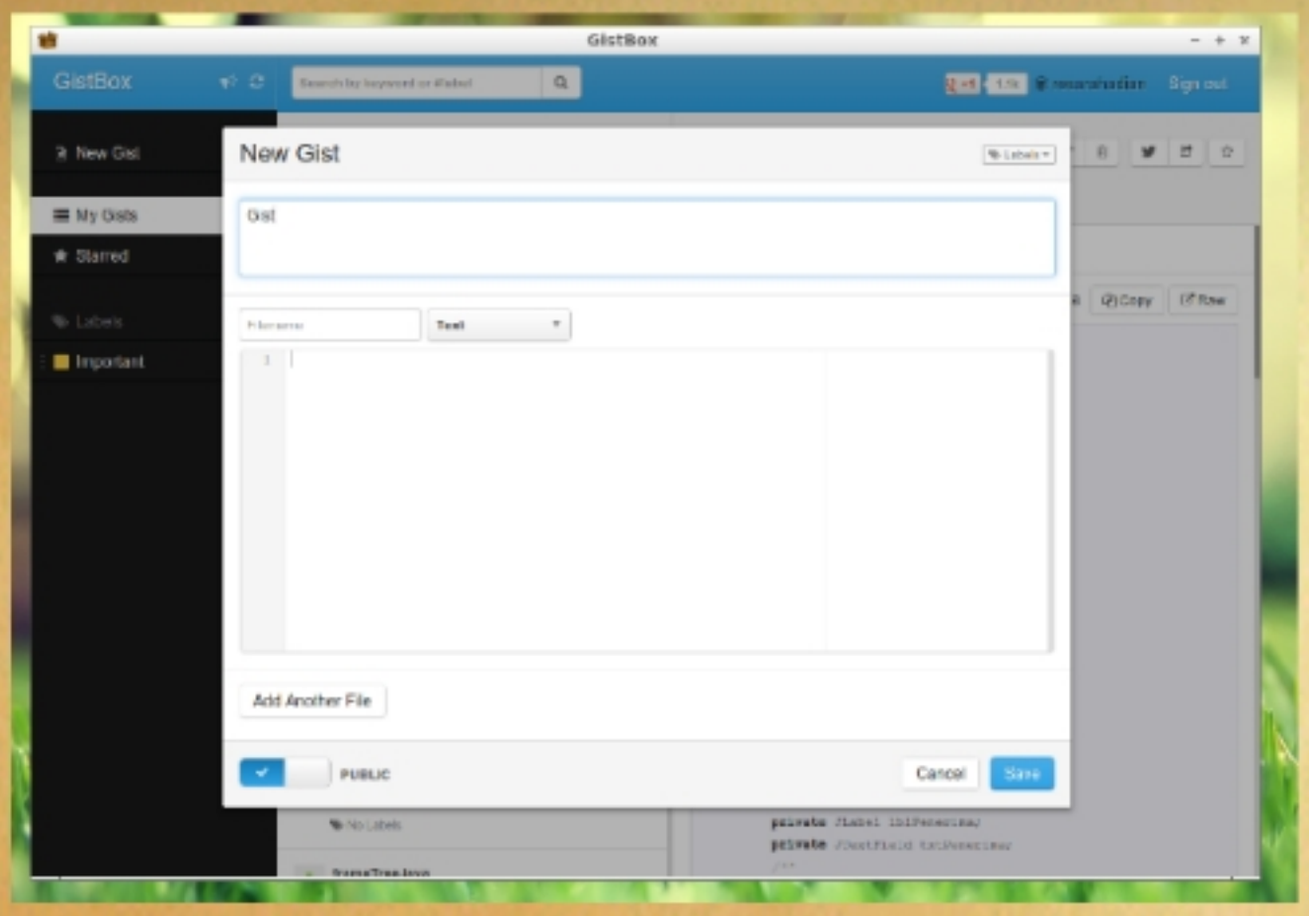
Bagi anda yang menggunakan browser google chrome atau chromium dapat menginstall aplikasi gistbox. Gistbox adalah aplikasi manajemen code gist github. Dengan menggunakan aplikasi ini kita tidak perlu membuka website gist untuk menyimpan code, karena didalam gistbox sudah menyediakan feature - feature gist. Download gistbox disini http://www.gistboxapp.com/



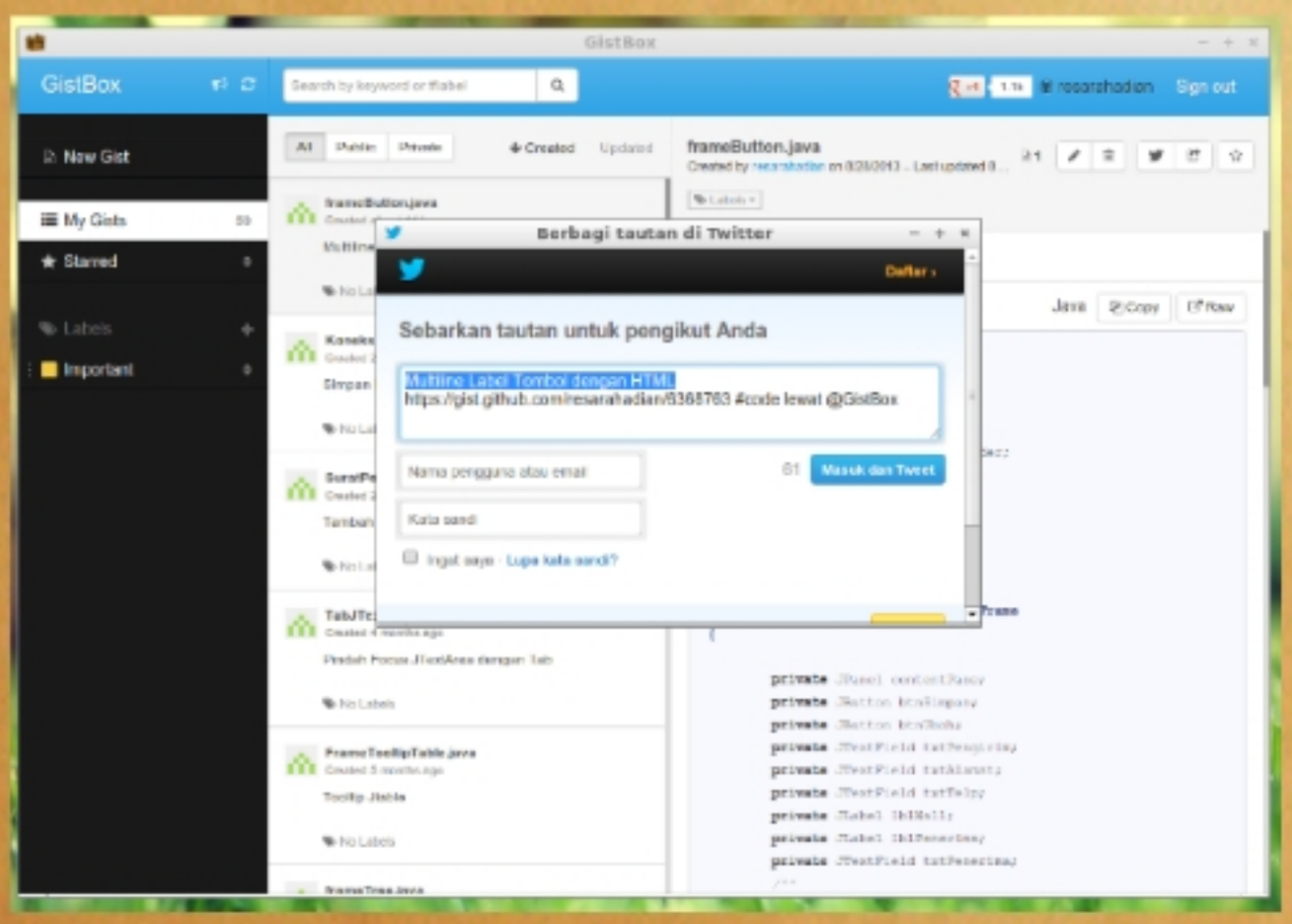
Untuk menggunakannya silahkan login dengan akun gist anda. Seperti ini menu utama gist



Pilih Create New Gist untuk menyimpan code yang kita tulis.



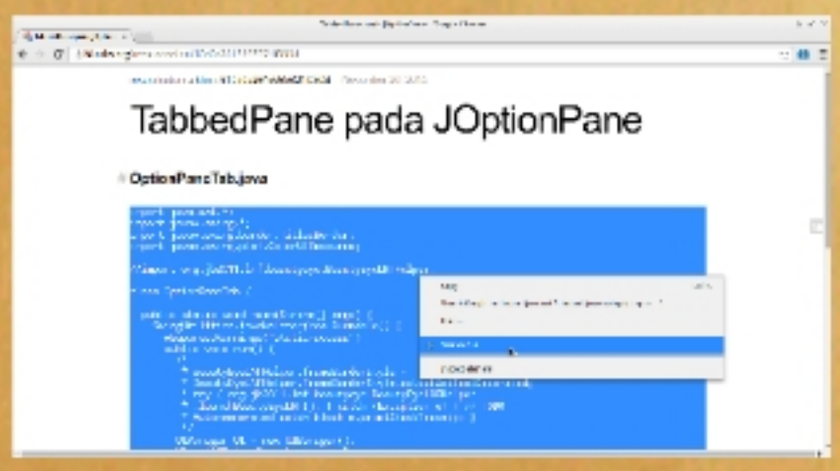
Gistbox juga menyediakan feature share / membagikan code lewat twitter.



Gistbox Clipper

Jika kita menemukan code disuatu blog dan ingin menyimpannya di gist, kita dapat menggunakan gistbox clipper yang diintegrasikan dengan gistbox. Gistbox clipper tersedia di chrome store. Download pluginnya disini https://chrome.google.com/webstore/detail/gistbox-clipper/cejmhmbmafamjegaebkjhnckhepgmido#detail/gistbox-clipper/cejmhmbmafamjegaebkjhnckhepgmido

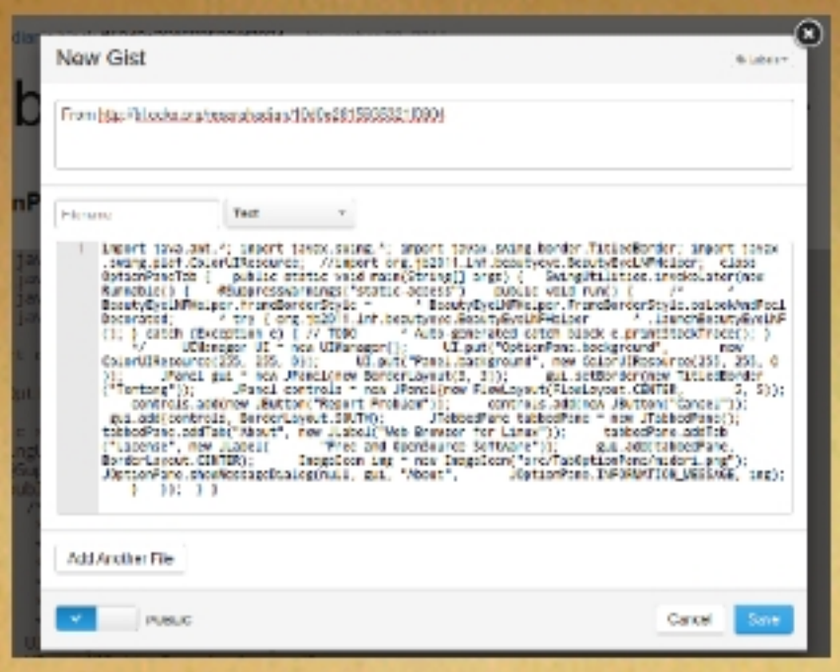
Gistbox clipper tersedia bagi anda yang menggunakan browser google chrome atau chromium. Cara penggunaannya cukup mudah. Blok code yang ingin disimpan di gist, kemudian pilih Save as Gist



Setelah itu anda diminta login untuk menyimpan codenya di gist. Silahkan login dengan akun gist anda.



Kemudian pilih Save untuk menyimpannya



Integrasi dengan bl.ocks.org

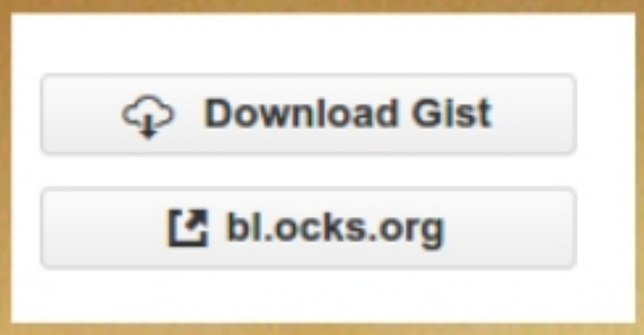
bl.ocks.org adalah layanan web yang digunakan untuk menampilkan semua code gist yang pernah kita tulis. Tentu saja ini memudahkan orang lain untuk mendownload source code kita. Sebelum menggunakannya download terlebih dahulu pluginnya untuk browser google chrome, firefox, dan safari. Kunjungi link berikut untuk mendownload pluginnya dan pilih sesuai browser yang anda gunakan.

bl.ocks.org/



Tulis di gist code yang anda ingin share di bl.ocks.org, selanjutnya pilih button bl.ocks.org untuk integrasi dan menampilkan code anda di bl.ocks.org





Source code yang anda share akan ditampilkan di bl.ocks.org. Seperti ini hasilnya





Selamat mencoba dan semoga bermanfaat :)

marisharingilmu publisher 2015

Untuk pertanyaan, saran dan kritik, silahkan hubungi penulis melalui kontak dibawah ini

Email : resarahadian@gmail.com

Facebook : resa twentyone

Blog : http://www.marisharingilmu.wordpress.com

marisharingilmu publisher 2015