

Joomla: Integrasi Joomla dengan Moodle

•Written by Administrator•

••Wednesday•, 03 •August• 2011 22:25• - •Last Updated•

••Tuesday•, 18 •December• 2012 14:40•

Anda tentu sudah kenal Joomla dan Moodle. Joomla adalah *content management system* (CMS) yang paling populer dan banyak digunakan untuk mengembangkan berbagai macam website, termasuk website sekolah. Adapun Moodle adalah sistem manajemen pembelajaran (*learning management system*) yang handal dan paling banyak digunakan untuk mengembangkan website elearning. Lembaga pendidikan (sekolah atau perguruan tinggi) apabila mengembangkan website dan elearning biasanya menggunakan Joomla dan Moodle secara terpisah. Keduanya "diintegrasikan" hanya dengan link masing-masing pada keduanya; Pada website Joomla terdapat link atau menu elearning yang dihubungkan dengan Moodle demikian juga sebaliknya. Saat ini (sejak 2009) telah dikembangkan sebuah alternatif dalam mengintegrasikan Joomla dengan Moodle lewat sebuah "extension" yang diinstall ke Joomla, dikenal sebagai **Joomdle**.

Joomdle adalah sebuah "extensi"--komponen, plugin, dan modul--yang mengintegrasikan CMS paling populer di dunia, Joomla, dengan LMS paling populer di dunia, Moodle. Sebagaimana ekstensi Joomla lainnya, Joomdle di-*install* melalui menu install dalam halaman administrator Joomla (**back end**). Dengan demikian para pengunjung (**users**) akan dapat melihat isi (**content**) dari kedua sistem tersebut lewat satu antarmuka (**interface**).

Fitur utama yang disediakan Joomdle adalah, sbb:

1. Catat masuk (*Sign on*) tunggal dari Joomla ke Moodle
2. Pemakai unik diantara kedua platform
3. Pertautan (**Linking**) dari Joomla ke kursus dan konten Moodle lainnya
4. Penyajian konten Moodle pada halaman depan (*frontend*) Joomla, meliputi: Kursus, Guru, Berita dan Kejadian

```
google.friendconnect.container.setParentUrl('/ * location of rpc_relay.html and
canvas.html *'); google.friendconnect.container.renderAdsGadget( { id:
'div-4813125349086969287', height: 60, site: '12793347647230808762',
'prefs':{'google_ad_client':"ca-pub-8515339002400095","google_ad_host":"pub-651835938356
0662","google_ad_slot":"2203588251","google_ad_format":"468x60"} }); {jcomments
on}
```