

Menggunakan Moodle (linux)
untuk mengembangkan sumber
belajar

Tahapan Instalasi Linux dan Moodle

- Instal linux dengan menggunakan DVD *opensuse 11.2*
- Gunakan *Yast* untuk memastikan komputer bisa terkoneksi dengan internet
- Tambahkan instal *LAMP, PHP5-pear* dan *Moodle* dengan menggunakan *Yast*
- Setelah selesai proses *copy file* ke dalam komputer, buka dengan menggunakan *browser* alamat <http://localhost/moodle/>

Tahapan Instalasi Linux dan Moodle

- Lanjutkan dengan melakukan langkah-langkah *setting* berikut:
 - Pilih bahasa
 - Cek seting PHP (semuanya harus hijau)
 - Masukkan alamat web yang betul, biasanya sudah terdeteksi secara otomatis
 - Siapkan *datadir* adalah `/srv/www/moodledata`
 - Masukkan seting *database*:
 - Database: moodle
 - User: root
 - Password:

Tahapan Instalasi Linux dan Moodle

- Cek seting tambahan pada server (semua harus hijau)
- *Download/Update* paket tambahan dalam bahasa Indonesia
- *Copy dan Paste file config.php*
- Terima lisensi
- Bacalah *Release Notes*
- Konfigurasi *moodle* sesuai dengan keinginan anda.

Membuat Kategori dan Materi Kursus

- Login sebagai admin
- Pilih: Administrasi situs > Course > Add/Edit Course
- Pilih: Tombol Tambah kategori baru
- Isi kategori data kategori baru lalu simpan perubahan

Membuat Kategori dan Materi Kursus

- Login sebagai admin
- Pilih: Administrasi situs > Course > Add/Edit Course
- Pilih: Tombol Tambah kategori baru
- Isi kategori data kategori baru lalu simpan perubahan

Daftar Anggota Baru

- Lakukan langkah berikut:
 - Klik link login > pilih link New Account
 - Isi form pendaftaran dan simpan.
- Administrator harus melakukan konfirmasi user baru, dengan memilih menu:
 - Administrasi situs > Users > Accounts > Browse list of users.

Set Role anggota sebagai Teacher

- Pilih materi kursus yang telah ada
- Pilih menu Administrasi > Assign roles pada halaman materi kursus
- Pilih role Teacher, dan akan menampilkan daftar user yang ada dalam Moodle.
- Pilih salah satu user potensial users lalu pindahkan ke kolom existing user.
- Klik link override permission kemudian diikuti Locally assigned roles.

Membuat bahan ajar kursus

- Login sebagai user role Teacher; klik link materi.
- Tekan tombol Turn Editing On pada sebelah kanan.
- Pilih format jenis bahan ajar pada dropdown Add Resource (Compose a text page)
- Isi halaman penambahan materi kursus.
- Tekan tombol Save and Display untuk menampilkan.