- Mengumpulkan foto (dari Akademik dengan Software + Notebook Mbak Silfi) dan DBF (dari Email Mbak Silfi). Untuk foto (telpon) dan data (dari mbak silfi), dan DBF dikelompokkan berdasarkan fakultas masing-masing.
- Masuk localhost wisuda.
- 3. Samakan kolom:

NPM | NAMA | TGLLULUS | TGL_LAHIR | TMP_LAHIR | ALAMAT1 | ALAMAT2 | RT | RW | KOTA | KODE | POS | TELEPON | EMAIL

- 4. Convert DBF menjadi XLS 2003.
- 5. Excel pindahkan ke folder /dbf/
- 6. Photo dipindahkan ke folder /photo/ (nama foto harus npm).
- 7. Edit file ctrl.welcome.php di folder /modules/welcome/
- 8. Replace di baris 13 nama fakultas yang diinginkan :

```
$data = $this->db->get('d3bk')->result array();
```

9. ganti d3bk sesuai fakultas

Jika saat replace berjumlah lebih dari 7, ganti nama fakultasnya + nama filenya!

10. cari \$nopen_start

```
'S' => array(1=>29816, 2=>22577, 4=>12377, 3=>754, 5=>2058, 6=>1390, 8=>86),
'D' => array(1=>23738, 2=>8027, 7=>151),
```

- S untuk S1
- 1 untuk FIKTI (ilkom)
- 2 untuk FE (S1FE)
- 3 untuk FTI (S1FTI)
- 4 untuk SIPIL (S1FTSP)
- 5 untuk PSIKOLOG (S1FP)
- 6 untuk SASTRA (S1FS)
- 7 untuk KOMUNIKASI (S1komunikasi)
- 8 untuk -
- **D** untuk D3
- 1 untuk D3TI (d3ti)
- 2 untuk D3BISNIS (d3bk)
- 7 untuk D3BIDAN (d3bidan)

nomer diganti dengan nomer wisuda dilanjutkan dengan yang terakhir.

11. cari baris 220 :

```
page = -1 + 252; //Page number start with page 38.
```

nomer ganti dengan nomer halaman dimulai sesuai dengan fakultas dan berlanjut (sesuai daftar isi).

12. Jika ada masalah error edit file *php.ini* pada bagian :

```
max_execution = 300
max_input_time = 120
memory_limit = 256M
```

- 13. Akses http://localhost/wisuda/index.php/welcome/import registrant excel
- 14. Klik Browse File > Upload file sesuai dengan fakultas > Klik Proses; Jika berhasil jumlah data akan terlihat dan sesuai dengan jumlah data di DBF.
- 15. Akses http://localhost/wisuda > BIARKAN LOADING KARENA PROGRAM SEDANG DALAM PROSES GENERATE
- 16. Masuk folder /result/ dan lihat file sesuai dengan waktu generate, jika ada maka berhasil! Satu halaman terdapat 12 Wisudawan.