

DEFINISI PROYEK PEMROGRAMAN BASIS WEB

Buatlah program menggunakan servlet dan JSP serta konsep MVC untuk menangani :

Pengisian KRS
<u>Login Sebagai Mahasiswa</u>
Login ke sistem
Memilih mata kuliah dengan data berupa kode mata kuliah, nama mata kuliah, sks, dosen
Menampilkan data detail seluruh mata kuliah
Menampilkan data KRS untuk mahasiswa yang login termasuk jumlah total SKS yang telah diambil
<u>Login Sebagai Admin</u>
Login ke Sistem
Menampilkan daftar mahasiswa beserta jumlah total sks yang diambil
Menampilkan data KRS untuk seorang mahasiswa termasuk jumlah total SKS yang telah diambil berdasar pilihan dari daftar mahasiswa
<u>Tanpa login</u>
Menampilkan data detail seluruh mata kuliah

Yang harus ada :

- Browse data
 - Tambah data
 - Hapus data
 - Pengelolaan session
 - Kelas Java Bean
 - Desain basis data
 - MVC (gunakan JSP dan Servlet)
 - Laporan meliputi :
 - o Desain kelas
 - o Penjelasan fungsi tiap kelas dan method yang penting
 - o Desain basis data
 - o Capture proses (interface)
-
- Buatlah dalam kelompok dengan anggota maksimal 3 orang.
 - Presentasikan hasilnya saat jadwal UAS.
 - Nilai akan menjadi nilai UAS
 - Tugas minggu pertama : desain basis data, pembagian tugas per modul
 - Tugas minggu kedua : kelas View
 - Tugas minggu ketiga : kelas controller

