Praktikum statistika teknik

Dosen : bu esti wijayanti

Perhatian !!!

Ada QUIS mendadak!!!

Keterlambatan maksimal 15 menit

Kehadiran 75 %

Capaian :

* mampu menggunakan bahasa R (tools yang sudah disediakan paket - paketnya)
* penugasan dan pngolahan data statistika terkomputerisasi untuk keperluan penelitian

ketentuan uts dan uas :

|  |
| --- |
| Pemilihan 5 orang mahasiswa dikasih pertanyaan menyangkut kegiatan praktikum tersebut menyangkut hasil dari praktik + di update (utak atik hasil praktik seperti sebelumnya), dan 5 orang yang berhasil dapat nilai 100 serta dapat menilai hasil kerja dari temannya (nilai yang dikasih antara 10 – 90 ) |

Kiat – kiat tidak lulus (nilai minimal B)

* jarang hadir
* tidak mengerjakan tugas
* mencontek
* berperilaku tidak senonoh
* tidak berpakaian sopan
* membantu presensi teman

sistem penilaian :

|  |  |
| --- | --- |
| Kehadiran | 15% |
| Keaktifan | 10% |
| Tugas | 30% |
| UTS | 25% |
| UAS | 20% |

MATERI :

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | RPS, kontrak kuliah, pendahuluan |
| 2 | Pengantar bahasa R |
| 3 | Entry data pada R ( Menggunakan R commander) |
| 4 | Fitur statistika R Commander |
| 5 – 7 | Pemrograman dasar R |
| 8 | UTS |
| 9 - 10 | Pemrograman grafik R |
| 11 | Analisa statistika R |
| 12 - 13 | Membuat function |
| 14 | Paket aktuar |
| 15 | Review materi |
| 16 | UAS |

\*KOMTING : Risma

Referensi :

* Budhiharto W., Rahmawati R.N, 2013, Pengantar Praktis Pemrograman R Untuk Ilmu Komputer, Halaman Moeka Publishing, Jakarta
* Sudaryono, 2012, Statistika Probabilitas – Teori Dan Aplikasi, Penerbit Andi
* Johnson, James L, 2011, Probability And Statistics For Computer Science, Wiley Interscience, English