

diskusi-diskusi yang berhubungan dengan materi mata kuliah Kalkulus Peubah Banyak.

Dengan modal pemahaman konsep dasar materi mata kuliah Kalkulus Peubah Banyak ini, diharapkan mahasiswa tersebut akan dapat memahami dan menguasai secara baik mata kuliah lanjutan pada Jurusan Matematika – FMIPA Universitas Riau, terutama yang berkaitan dengan Persamaan Differensial, Geometri Differensial. Masalah Nilai Awal Batas, Pemodelan Matematika dan sebagainya.

VIII. KESIMPULAN

Dari hasil pelaksanaan perbaikan pembelajaran mata kuliah Kalkulus Peubah Banyak dapat diambil kesimpulan dan terdapat peningkatan mutu perkuliahan yang cukup signifikan yang ditandai dengan :

- Peningkatan keaktifan mahasiswa mengikuti kuliah dari rata-rata 87,23% pada tahun sebelumnya menjadi 96,23%.
- Peningkatan prosentase belajar matematika dengan meningkatnya/ bervariasi
Nilai A dari 16,6% menjadi 9,86%
Nilai B dari 60,4% menjadi 68,58%
Dan berkurangnya nilai C dan D dari :
Nilai C dari 22,9% menjadi 21,56%

