DASAR-DASAR PENELITIAN DAN METODE ILMIAH

Minggu 1

**Tujuan Perencanaan pembelajaran**

Agar Mahasiswa dapat memahami tentang Metodologi Penelitian dan menerapkannya  
dalam Penulisan Laporan Ilmiah (PKL, Tugas Akhir atau Skripsi) sesuai dengan Outline  
masing-masing Program Studi/Jurusan yang telah ditetapkan oleh Universitas Bina Sarana  
Informatika

* + Minggu 1 s.d 6 disampaikan dengan Metode Ceramah, Metode Diskusi dan Latihan Soal.
  + Pada Minggu 9 s.d 14 dilakukan presentasi per kelompok. Setiap Minggu menampilkan beberapa kelompok tergantung dari jumlah mahasiswa yang ada.
  + Dosen menentukan yang akan presentasi dari kelompok tersebut.
  + Kelompok lain yang tidak mempresentasikan makalahnya harus membuat resume dan kesimpulan dari kelompok lain yang sedang presentasi.

Pembentukan Kelompok Pembentukan Kelompok disesuaikan dengan jumlah mahasiswa di dalam kelas, misal jika dalam 1 kelas terdapat 20 mahasiswa berarti dibentuk 10 kelompok dimana tiap kelompok beranggotakan 2 mahasiswa sesuai dengan urutan Absen di Kelas.

**Penilaian Tugas**

Komponen Penilaian Tugas

* + Tugas 1 : Bobot Nilai 25%
  + Tugas 2 : Bobot Nilai 25%
  + Tugas 3 : Bobot Nilai 25%
  + Quiz UTS Essay : Bobot Nilai 25 %

Jadi Total Nilai TUGAS : 100%

* + Tugas 4 : merupakan nilai UAS dengan bobot nilai 40% dengan kriteria penilaian:
  + Presentasi 25 %
  + Penguasaan Materi 50 %
  + Makalah 25%

**Definisi Penelitian**

* + Penelitian merupakan pencarian atas sesuatu yang sistematis dengan penekanan bahwa pencarian ini dilakukan terhadap masalah-masalah yang dapat dipecahkan (Nazir, 2009)
  + Penelitian adalah suatu kegiatan yang dilaksanakan secara sistematis, objektif dan logis dengan mengendalikan berbagai aspek/varibel atau tanpa mengendalikan yang terdapat fenomena, maupun dalam kejadian, fakta yang diteliti untuk dapat menjawab pertanyaan atau masalah yang diselidiki (Yusuf, 2016)

**Tujuan Penelitian**

* + Penelitian bertujuan untuk mengubah kesimpulan-kesimpulan yang telah diterima ataupun mengubah dalil-dalil dengan adanya aplikasi baru dari dalil-dalil tersebut. (Nazir, 2009).
  + Menurut Yusuf tujuan penelitian menjawab pertanyaan atau masalah yang diselidiki  
    dengan proses penelitian secara sistematis, objektif dan logis (Yusuf, 2016).