

ABSTRAK

Anisa fransiska :

Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Keterlambatan Penyelesaian Tugas Akhir Mahasiswa Program Studi Statistika Jurusan Matematika FMIPA UNP dengan Menggunakan Analisis Faktor

Waktu penyelesaian mata kuliah Tugas Akhir menurut ketentuan yang berlaku dalam kurikulum UNP adalah satu semester (6 bulan), berdasarkan hasil wawancara dengan beberapa orang mahasiswa Program Studi Statistika yang sudah lebih dari 3 tahun menjalani masa studinya diperoleh informasi bahwa keterlambatan mereka dalam menyelesaikan studi, disebabkan oleh terlambatnya dalam menyelesaikan Tugas Akhir. Faktor-faktor yang mempengaruhi keterlambatan penyelesaian Tugas Akhir Mahasiswa Program Studi Statistika diantaranya kesehatan, minat, motivasi, penentuan topik, kemampuan dasar, sarana dan fasilitas, metode bimbingan, dan kemampuan kognitif. Salah satu analisis statistika yang dapat mengungkapkan faktor-faktor yang mempengaruhi keterlambatan penyelesaian Tugas Akhir mahasiswa adalah analisis faktor. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi keterlambatan penyelesaian Tugas Akhir mahasiswa Program Studi Statistika Jurusan Matematika FMIPA UNP.

Jenis penelitian ini adalah penelitian terapan. Populasi penelitian adalah mahasiswa statistika angkatan 2008-2011 yang mengalami keterlambatan dalam menyelesaikan Tugas Akhir sebanyak 110 orang. Data yang diperoleh diolah menggunakan analisis faktor

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa, faktor-faktor yang mempengaruhi keterlambatan penyelesaian Tugas Akhir mahasiswa Program Studi Statistika terdiri dari tiga faktor, yaitu faktor satu yang terdiri dari kesehatan, minat, motivasi, dan metode bimbingan. Faktor dua yang terdiri dari modal dasar, sarana dan fasilitas, dan kemampuan kognitif, dan faktor tiga terdiri dari penentuan topik.