

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEPUTUSAN
MAHASISWA DALAM MEMILIH JURUSAN TEKNOLOGI
AGROINDUSTRI**

Nama Mahasiswa : Abdul Mun'im Taufik Nugraha
NIM : 3021610001
Pembimbing I : Lailatul Hidayah, S.Kom., M.S
Pembimbing II : Brina Miftahurrohmah, S.Si., M.Si

ABSTRAK

Penelitian ini dimaksudkan untuk mengetahui faktor faktor apa saja yang mempengaruhi keputusan Mahasiswa dalam menempuh pendidikan pada program studi Teknologi Agroindustri, Fakultas Teknologi Industri dan Agroindustri. Cakupan penelitian akan difokuskan pada variabel citra prodi, fasilitas Pendidikan, biaya pendidikan, prospek prodi dan kelompok referensi . Jumlah sampel yang digunakan dalam analisis ini adalah sebanyak 86 orang yang merupakan Mahasiswa Teknologi Agroindustri UISI. Penarikan sampel dilakukan Proportionate Stratified Random Sampling. Data yang dikumpulkan dengan menggunakan kuesioner. Pengukuran variabel nya menggunakan skala *likert* dengan 2(dua) skala.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) Citra Prodi tidak berpengaruh terhadap keputusan mahasiswa dengan ditunjukkan oleh nilai $t_{hitung} = -0,627$ dengan signifikansi 0,532. (2) Fasilitas pendidikan tidak berpengaruh terhadap keputusan Mahasiswa dengan ditunjukkan oleh nilai $t_{hitung} = -0,964$ dengan signifikansi 0,338. (3) Biaya pendidikan berpengaruh positif dan signifikan terhadap keputusan Mahasiswa dengan ditunjukkan oleh nilai $t_{hitung} = 4,094$ dengan signifikansi 0,000. (4) Prospek Prodi berpengaruh terhadap keputusan Mahasiswa dengan ditunjukkan oleh nilai $t_{hitung} = 4,785$ dengan signifikansi 0,000. (5) Kelompok referensi berpengaruh terhadap keputusan Mahasiswa dengan ditunjukkan oleh nilai $t_{hitung} = 2,324$ dengan signifikansi 0,023. (6) Citra prodi, Fasilitas pendidikan, Biaya Pendidikan, Prospek prodi dan Kelompok Referensi secara simultan berpengaruh positif dan signifikan terhadap keputusan Mahasiswa dengan nilai $F_{hitung} = 17.719$ dan signifikansi 0,000. Sumbangan efektif ke 5 variabel bebas sebesar 52,5% dan sisanya 47,5% dipengaruhi oleh variabel lain.

Kata Kunci: keputusan mahasiswa; Faktor Analisis; Jurusan Teknologi Agroindustri

(Halaman ini sengaja dikosongkan)



**ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING STUDENT DECISIONS
IN CHOOSING AGRO-INDUSTRIAL TECHNOLOGY
DEPARTMENTS**

Name : Yuvan Ramadhan
NIM : 3021610054
Supervisor I : Lailatul Hidayah, S.Kom., M.S
Supervisor II : Brina Miftahurrohmah, S.Si., M.Si

ABSTRACT

This research is intended to determine what factors influence the student's decision to take education in the Agro-Industry Technology study program, Faculty of Industrial Technology and Agro-industry. The scope of the research will be focused on the image of the study program variable, educational facilities, tuition fees, prospects for study programs and reference groups. The number of samples used in this analysis were as many as 86 people who were students of UI SI Agro-industrial Technology. The sampling was carried out by means of Proportionate Stratified Random Sampling. Data collected using a questionnaire. The measurement of the variables uses a Likert scale with 2 (two) scales.

The results showed that: (1) The image of the study program had no effect on student decisions as indicated by the $t_{count} = -0.627$ with a significance of 0.532. (2) Educational facilities have no effect on student decisions as indicated by the value of $t = -0.964$ with a significance of 0.338. (3) Education costs have a positive and significant effect on student decisions as indicated by the value of $t = 4.094$ with a significance of 0.000. (4) The prospect of the Study Program has an effect on student decisions as indicated by the value of $t = 4.785$ with a significance of 0.000. (5) The reference group has an effect on student decisions as indicated by the value of $t = 2.324$ with a significance of 0.023. (6) The image of the study program, educational facilities, tuition fees, prospects for study program and reference group simultaneously have a positive and significant effect on student decisions with a value of $F_{count} = 17,719$ and a significance of 0,000. The effective contribution to the 5 independent variables is 52.5% and the remaining 47.5% is influenced by other variables.

Key words: *Student Decisions; Analysis Factors; Department Agroindustri Technology*

(Halaman ini sengaja dikosongkan)

