

## ABSTRAK

Penelitian ini berjudul “Pengaruh Kualitas Sistem Informasi Akademik Terhadap Kepuasan Mahasiswa Universitas Kristen Maranatha”. Tujuan penelitian untuk mengetahui apakah sistem informasi akademik yang diterapkan di Universitas telah memadai dan berpengaruh secara signifikan atau tidak terhadap kepuasan mahasiswa. Sampel dalam penelitian ini adalah mahasiswa di Universitas Kristen Maranatha Bandung yang berjumlah 125 responden. Hasil kuesioner diuji dengan uji reliabilitas dan validitas, uji normalitas, uji heteroskedastisitas, uji regresi sederhana, kemudian uji hipotesis dilakukan dengan uji t, dengan menggunakan SPSS 16.0.

Dari hasil pengolahan data kuesioner didapatkan hasil bahwa Kualitas Sistem Informasi Akademik berpengaruh signifikan terhadap Kepuasan Mahasiswa dan sistem informasi akademik yang diterapkan di Universitas Kristen Maranatha yaitu SAT (Sistem Akademik Terpadu) telah memadai. Hal ini dapat dilihat dari uji t, yaitu dengan membandingkan t-tabel dan t-hitung dengan  $\alpha = 5\%$ . Hasilnya adalah pengaruh signifikan antara sistem informasi akademik dengan signifikan terhadap kualitas layanan akademik, dengan t-hitung (14,642) lebih besar dari t-tabel (1,97912). Artinya semakin baik sistem informasi akademik maka kualitas layanan akademik akan semakin meningkat.

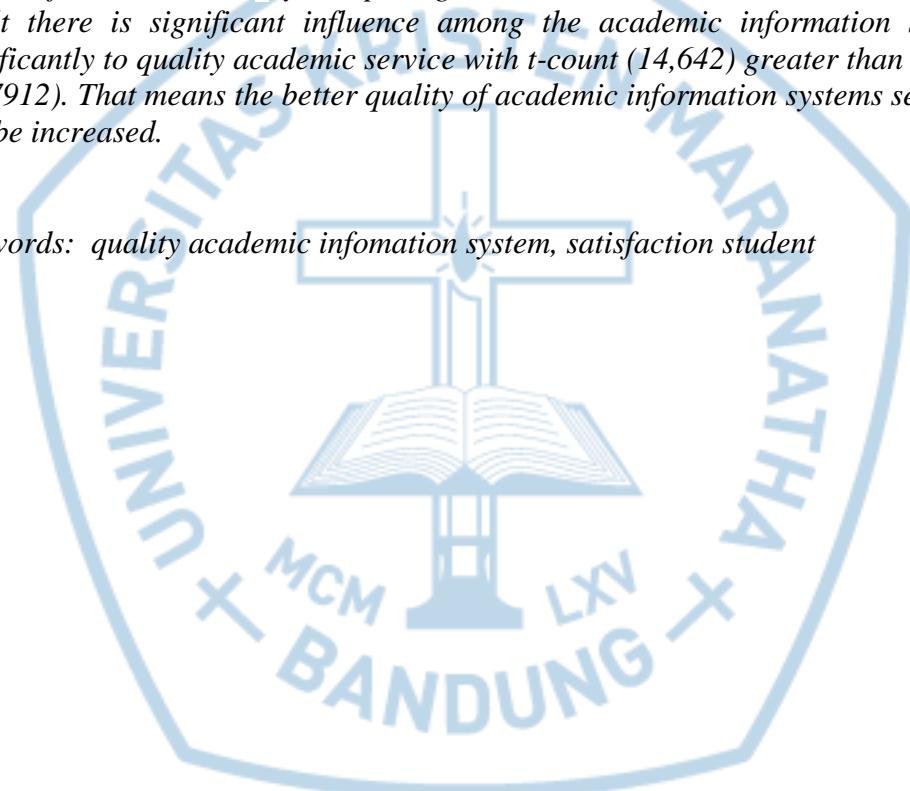
Kata-kata kunci: kualitas sistem informasi akademik, kepuasan mahasiswa

## **ABSTRACT**

*The title of research is “The Influence Of The Quality Of Academic Information Systems Towards Students Satisfaction In Maranatha Christian University”. The purpose of this research is to determine whether academic information system which has been applied in the University has adequate and significantly influential towards students satisfaction. The sampling of this research are students at the Maranatha Christian University in Bandung, the amount of sample is 125 respondents. The results of the questionnaire was examined by reliability and validity test, normality test, heteroskedastisity test, a simple regression test, and then the hypothesis test is performed with the t, using the SPSS 16.0.*

*The results of this research shows that the quality of academic infomation system applied to the Maranatha Christian University has been adequate. It can be seen from the test t, by comparing the t-table and t-count with  $\alpha = 5\%$ . The result there is significant influence among the academic information system significantly to quality academic service with t-count (14,642) greater than t-table (1,97912). That means the better quality of academic information systems services will be increased.*

*Keywords:* quality academic infomation system, satisfaction student



## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR.....	iii
PERNYATAAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
ABSTRAK .....	vii
<i>ABSTRACT</i> .....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
 BAB II LANDASAN TEORI .....	 4
2.1 Sistem .....	4
2.2 Informasi .....	9
2.3 Teknologi Informasi .....	13
2.4 Akademik .....	15
2.5 Sistem Informasi .....	16
2.6 Sistem Informasi Akademik .....	23
2.7 Kualitas Sistem Informasi Akademik .....	25
2.8 Kepuasan Mahasiswa .....	29
2.9 Riset Empiris .....	33
2.10 Rerangka Pemikiran .....	35
2.11 Pengembangan Hipotesis .....	36
 BAB III METODE PENELITIAN.....	 37
3.1 Objek Penelitian .....	37
3.1.1 Sejarah Universitas.....	37
3.1.2 Visi, Misi, dan Nilai Universitas.....	41
3.2 Jenis Penelitian.....	42
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian .....	42
3.3.1 Populasi .....	42
3.3.2 Sampel.....	43
3.3.3 Teknik Pengambilan Sampel.....	43
3.4 Definisi Operasional Variabel (DOV).....	44
3.5 Teknik Pengumpulan Data .....	46
3.6 Teknik Analisa Data.....	46
3.6.1 Validitas dan Reliabilitas .....	46
3.6.2 Uji Asumsi Klasik .....	47

3.6.2.1 Uji Normalitas.....	47
3.6.2.2 Uji Heteroskedastisitas .....	48
3.6.3 Uji Regresi Sederhana.....	49
3.6.4 Uji Hipotesis.....	50
3.6.4.1 Analisis Uji t (Parsial) .....	50
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>52</b>
4.1 Penerapan SAT di Universitas Kristen Maranatha .....	52
4.2 Hasil Penelitian .....	57
4.2.1 Profil Responden.....	57
4.2.2 Uji Validitas .....	58
4.2.3 Uji Reliabilitas.....	60
4.2.4 Uji Normalitas .....	62
4.2.5 Uji Heteroskedastisitas.....	63
4.2.6 Persamaan Regresi .....	64
4.2.7 Analisis Korelasi <i>Pearson Product Moment</i> .....	65
4.2.8 Analisis Koefisien Determinasi.....	67
4.2.9 Pengujian Hipotesis .....	68
4.3 Pembahasan.....	69
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>71</b>
5.1 Simpulan.....	71
5.2 Keterbatasan Penelitian .....	72
5.3 Saran.....	72
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>73</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>75</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP PENULIS (<i>CURRICULUM VITAE</i>).....</b>	<b>88</b>

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 4.1.1 Tampilan Halaman <i>Login</i> SAT .....	54
Gambar 4.1.2 Tampilan Halaman Utama SAT .....	54
Gambar 4.1.3 Tampilan Halaman Data Induk Mahasiswa .....	55
Gambar 4.1.4 Tampilan Halaman Pengecekan DKBS .....	55
Gambar 4.1.5 Tampilan Halaman Survey.....	56
Gambar 4.1.6 Tampilan Halaman Info Tagihan Mahasiswa .....	56



## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.10 Model Penelitian .....	36
Tabel 3.4 Operasional Variabel.....	45
Tabel 4.2.1.1 Jenis Kelamin.....	57
Tabel 4.2.1.2 Jurusan .....	58
Tabel 4.2.2.1 Hasil Uji Validitas Variabel X .....	59
Tabel 4.2.2.2 Hasil Uji Validitas Variabel Y .....	60
Tabel 4.2.3 Hasil Uji Reliabilitas .....	61
Tabel 4.2.4 Hasil Uji Normalitas .....	62
Tabel 4.2.5 Hasil Uji Heterokedastisitas .....	63
Tabel 4.2.6 Hasil Uji Regresi .....	64
Tabel 4.2.7 Hasil Korelasi <i>Pearson Product Moment</i> .....	66
Tabel 4.2.8 Koefisien Korelasi dan Taksirannya .....	66
Tabel 4.2.9 Pengujian Hipotesis Parsial (Uji-t) .....	68



## **DAFTAR LAMPIRAN**

	Halaman
LAMPIRAN A Uji Validitas dan Uji Reliabilitas .....	75
LAMPIRAN B Uji Asumsi Klasik .....	79
B.1 Uji Normalitas .....	79
B.2 Uji Heteroskedastisitas .....	79
B.3 Uji Regresi Linier Sederhana .....	79
B.4 Analisis Korelasi <i>Pearson Product Moment</i> .....	80
LAMPIRAN C.1 Distribusi Nilai $r_{tabel}$ .....	81
C.2 Titik Persentase Distribusi t .....	82
LAMPIRAN D Hasil Data Kuesioner.....	83

