

DAFTAR ISI

	Halaman
PERNYATAAN	i
KATA PENGANTAR	ii
UCAPAN TERIMA KASIH	iii
ABSTRAK	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR GRAFIK	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Perumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Definisi Operasional.....	6
BAB II HUBUNGAN KONEKSI WIRELESS FIDELITY (WiFi) DENGAN MINAT MAHASISWA DALAM MEMANFAATKAN PERPUSTAKAAN PERGURUAN TINGGI	8
A. Koneksi <i>Wireless Fidelity</i> (WiFi).....	8
1. Sejarah	8
2. Teknologi Jaringan WiFi	9
3. Tipe Jaringan WiFi	11
4. Komponen Utama Jaringan WiFi	12
5. Keamanan Jaringan WiFi	12
6. Keunggulan dan Kelemahan Jaringan WiFi	13
B. Minat	14
1. Definisi Minat.....	14

Dila Farida Nurfaejriah, 2013

Hubungan Koneksi *Wireless Fidelity* (Wifi) Dengan Minat Mahasiswa Dalam Memanfaatkan Perpustakaan Perguruan Tinggi (Studi Korelasional mengenai Hubungan Koneksi *Wireless Fidelity* (WiFi) dengan Minat Mahasiswa dalam Memanfaatkan Perpustakaan Pusat Institut Teknologi Bandung (ITB))

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

2. Karakteristik Minat	15
3. Jenis-Jenis Minat	16
4. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Minat	17
5. Unsur-Unsur Minat	17
C. Perpustakaan Perguruan Tinggi	18
1. Definisi Perpustakaan Perguruan Tinggi	18
2. Tujuan Perpustakaan Perguruan Tinggi	19
3. Tugas dan Fungsi Perpustakaan Perguruan Tinggi	20
D. Aplikasi Teknologi Informasi dan Komunikasi dalam Perpustakaan	22
E. Koneksi WiFi dengan Minat Memanfaatkan Perpustakaan	24
F. <i>Technology Acceptance Model</i> (TAM)	26
G. Penelitian Sebelumnya	27
H. Kerangka Pemikiran	28
I. Asumsi	30
J. Hipotesis	30
BAB III METODE PENELITIAN	31
A. Lokasi dan Subjek Populasi/ Sampel Penelitian	31
1. Lokasi Penelitian	31
2. Subjek Populasi	31
3. Sampel Penelitian	31
B. Desain Penelitian	32
C. Metode Penelitian	33
D. Instrumen Penelitian	34
E. Proses Pengembangan Instrumen	36
1. Validitas Instrumen	36
2. Reliabilitas Instrumen	39
F. Teknik Pengumpulan Data	41
1. Kuesioner (Angket)	41
2. Dokumentasi	42

Dila Farida Nurfaejriah, 2013

Hubungan Koneksi Wireless Fidelity (Wifi) Dengan Minat Mahasiswa Dalam Memanfaatkan Perpustakaan Perguruan Tinggi (Studi Korelasional mengenai Hubungan Koneksi Wireless Fidelity (WiFi) dengan Minat Mahasiswa dalam Memanfaatkan Perpustakaan Pusat Institut Teknologi Bandung (ITB))

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

G. Teknik Analisis Data	42
1. Prosedur Pengolahan Data.....	42
2. Uji Persyaratan Pengolahan Data	44
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	47
A. Profil Perpustakaan Pusat ITB	47
1. Sejarah Perpustakaan Pusat ITB.....	47
2. Visi dan Misi Perpustakaan Pusat ITB.....	49
B. Hasil Penelitian.....	50
1. Analisis Deskriptif.....	50
2. Pengujian Persyaratan Analisis Data.....	73
C. Pembahasan	78
1. Hubungan Ketersediaan Koneksi WiFi dengan Minat Mahasiswa dalam Memanfaatkan Perpustakaan Pusat ITB.....	79
2. Hubungan Ketersediaan Koneksi WiFi dengan Minat Kunjung Mahasiswa ke Perpustakaan Pusat ITB	80
3. Hubungan Ketersediaan Koneksi WiFi dengan Minat Baca Sumber Elektronik Ilmiah Mahasiswa di Perpustakaan Pusat ITB	81
4. Pengaruh Ketersediaan Koneksi WiFi terhadap Minat Memanfaatkan Perpustakaan Digital di Perpustakaan Pusat ITB	82
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	84
A. Kesimpulan.....	84
B. Saran.....	84
1. Saran Praktis.....	85
2. Saran Teoritis.....	85
DAFTAR PUSTAKA	86
LAMPIRAN-LAMPIRAN	90

Dila Farida Nurfaejriah, 2013

Hubungan Koneksi Wireless Fidelity (Wifi) Dengan Minat Mahasiswa Dalam Memanfaatkan Perpustakaan Perguruan Tinggi (Studi Korelasional mengenai Hubungan Koneksi Wireless Fidelity (WiFi) dengan Minat Mahasiswa dalam Memanfaatkan Perpustakaan Pusat Institut Teknologi Bandung (ITB))

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Perbandingan Standar Wireless LAN	10
Tabel 2.2 Famili Standar WiFi (WLAN)	11
Tabel 2.3 <i>Factor Analysis of Perceived Usefulness and Ease of Use Items</i>	26
Tabel 3.1 Kisi-Kisi Instrumen Penelitian	35
Tabel 3.2 Kriteria Skor Alternatif Jawaban Instrumen Skala <i>Likert</i>	36
Tabel 3.3 Uji Validitas Variabel X	38
Tabel 3.4 Uji Validitas Variabel Y	39
Tabel 3.5 Uji Reliabilitas Variabel X	40
Tabel 3.6 Uji Reliabilitas Variabel Y	40
Tabel 3.7 Skor Kategori Skala <i>Likert</i>	42
Tabel 3.8 Penyajian Data	43
Tabel 3.9 Pedoman untuk Memberikan Interpretasi Koefisien Korelasi	45
Tabel 4.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	50
Tabel 4.2 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia	50
Tabel 4.3 Karakteristik Responden Berdasarkan Jenjang Pendidikan	51
Tabel 4.4 Karakteristik Responden Berdasarkan Frekuensi Kunjungan	52
Tabel 4.5 Karakteristik Responden Berdasarkan Tujuan Mengunjungi Perpustakaan	52
Tabel 4.6 Jenis Informasi yang Diakses	53
Tabel 4.7 Cara Membaca Sumber Referensi Karya Ilmiah Perpustakaan Digital	53
Tabel 4.8 Penyajian Informasi Perpustakaan Digital	54
Tabel 4.9 Tanggapan Responden Mengenai Pencarian Informasi Lebih Cepat ...	54

Dila Farida Nurfaejriah, 2013

Hubungan Koneksi Wireless Fidelity (Wifi) Dengan Minat Mahasiswa Dalam Memanfaatkan Perpustakaan Perguruan Tinggi (Studi Korelasional mengenai Hubungan Koneksi Wireless Fidelity (WiFi) dengan Minat Mahasiswa dalam Memanfaatkan Perpustakaan Pusat Institut Teknologi Bandung (ITB))

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

Tabel 4.10	Tanggapan Responden Mengenai Menjawab Kebutuhan Informasi	56
Tabel 4.11	Tanggapan Responden Mengenai Meningkatkan Hasil Pencapaian Informasi.....	58
Tabel 4.12	Tanggapan Responden Mengenai Mempertinggi Efektivitas Pencarian Informasi	59
Tabel 4.13	Tanggapan Responden Mengenai Meningkatkan Efisiensi Pencarian Informasi	61
Tabel 4.14	Tanggapan Responden Mengenai Kemudahan untuk Dipelajari/Dipahami	62
Tabel 4.15	Tanggapan Responden Mengenai Kemudahan untuk Mendapatkan Informasi yang Dibutuhkan	63
Tabel 4.16	Tanggapan Responden Mengenai Kemudahan untuk Digunakan	65
Tabel 4.17	Tanggapan Responden Mengenai Kemudahan untuk Mengakses	66
Tabel 4.18	Tanggapan Responden Mengenai Kemudahan untuk Meningkatkan Keterampilan dalam Melakukan Pencarian Informasi	68
Tabel 4.19	Tanggapan Responden Mengenai Sikap Menuju Penggunaan	69
Tabel 4.20	Tanggapan Responden Mengenai Niat untuk Menggunakan	71
Tabel 4.21	Tanggapan Responden Mengenai Penggunaan Sistem Secara Nyata	72
Tabel 4.22	Uji Normalitas Variabel X	74
Tabel 4.23	Uji Normalitas Variabel Y	74
Tabel 4.24	Uji Koefisien Korelasi Ketersediaan Koneksi WiFi dengan Minat Mahasiswa dalam Memanfaatkan Perpustakaan.....	74
Tabel 4.25	Uji Koefisien Korelasi Ketersediaan Koneksi WiFi dengan Minat Kunjung Mahasiswa ke UPT Perpustakaan Pusat ITB	75
Tabel 4.26	Uji Koefisien Korelasi Ketersediaan Koneksi WiFi dengan Minat Baca Sumber Elektronik Ilmiah Mahasiswa ITB.....	76
Tabel 4.27	Uji Koefisien Korelasi Ketersediaan Koneksi WiFi dengan Minat Memanfaatkan Perpustakaan Digital ITB	77

Dila Farida Nurfaejriah, 2013

Hubungan Koneksi Wireless Fidelity (Wifi) Dengan Minat Mahasiswa Dalam Memanfaatkan Perpustakaan Perguruan Tinggi (Studi Korelasional mengenai Hubungan Koneksi Wireless Fidelity (WiFi) dengan Minat Mahasiswa dalam Memanfaatkan Perpustakaan Pusat Institut Teknologi Bandung (ITB))

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu



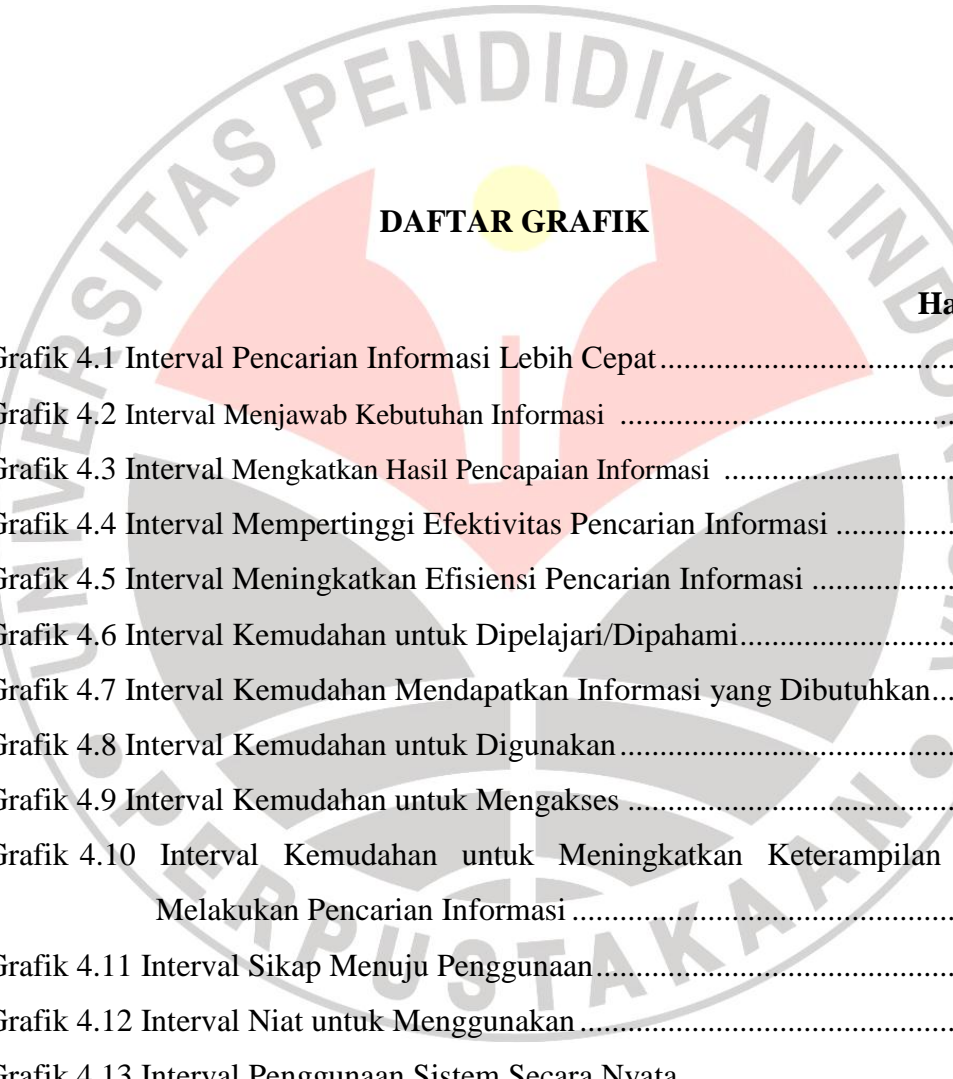
DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 <i>Technology Acceptance Model</i> (TAM)	26
Gambar 2.2 Kerangka Pemikiran	29
Gambar 4.1 WEB Perpustakaan Digital ITB	56

Dila Farida Nurfajriah, 2013

Hubungan Koneksi Wireless Fidelity (Wifi) Dengan Minat Mahasiswa Dalam Memanfaatkan Perpustakaan Perguruan Tinggi (Studi Korelasional mengenai Hubungan Koneksi Wireless Fidelity (WiFi) dengan Minat Mahasiswa dalam Memanfaatkan Perpustakaan Pusat Institut Teknologi Bandung (ITB))

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu



DAFTAR GRAFIK

	Halaman
Grafik 4.1 Interval Pencarian Informasi Lebih Cepat.....	55
Grafik 4.2 Interval Menjawab Kebutuhan Informasi	57
Grafik 4.3 Interval Meningkatkan Hasil Pencapaian Informasi	59
Grafik 4.4 Interval Mempertinggi Efektivitas Pencarian Informasi	60
Grafik 4.5 Interval Meningkatkan Efisiensi Pencarian Informasi	61
Grafik 4.6 Interval Kemudahan untuk Dipelajari/Dipahami.....	63
Grafik 4.7 Interval Kemudahan Mendapatkan Informasi yang Dibutuhkan.....	64
Grafik 4.8 Interval Kemudahan untuk Digunakan	66
Grafik 4.9 Interval Kemudahan untuk Mengakses	67
Grafik 4.10 Interval Kemudahan untuk Meningkatkan Keterampilan dalam Melakukan Pencarian Informasi	69
Grafik 4.11 Interval Sikap Menuju Penggunaan.....	70
Grafik 4.12 Interval Niat untuk Menggunakan	71
Grafik 4.13 Interval Penggunaan Sistem Secara Nyata	73

Dila Farida Nurfajriah, 2013

Hubungan Koneksi Wireless Fidelity (Wifi) Dengan Minat Mahasiswa Dalam Memanfaatkan Perpustakaan Perguruan Tinggi (Studi Korelasional mengenai Hubungan Koneksi Wireless Fidelity (WiFi) dengan Minat Mahasiswa dalam Memanfaatkan Perpustakaan Pusat Institut Teknologi Bandung (ITB))

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu



DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A. SK Pembimbing	91
B. Surat Penelitian.....	92
C. Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian	93
D. Struktur Organisasi Perpustakaan Pusat ITB	94
E. Kuesioner.....	95
F. Data Responden.....	100
G. Data Odinal.....	105
H. Data Interval	110
I. Daftar Kegiatan Bimbingan Skripsi	116
J. Riwayat Hidup.....	121

Dila Farida Nurfajriah, 2013

Hubungan Koneksi Wireless Fidelity (Wifi) Dengan Minat Mahasiswa Dalam Memanfaatkan Perpustakaan Perguruan Tinggi (Studi Korelasional mengenai Hubungan Koneksi Wireless Fidelity (WiFi) dengan Minat Mahasiswa dalam Memanfaatkan Perpustakaan Pusat Institut Teknologi Bandung (ITB))

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu