

LAPORAN KERJA PRAKTEK

“ANALISIS REGRESI BERGANDA UNTUK MENGETAHUI PENGARUH VARIABEL KEHANDALAN, DAYA TANGGAP, KOLEKSI BUKU SERTA OTOMASI DIGILIB TERHADAP PELAYANAN PERPUSTAKAAN DARI PELATIHAN LITERASI PADA PERPUSTAKAAN KAMPUS 3 UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN”



Disusun Oleh :

PUSPITA DINA RAMADHANI

1400018215

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

YOGYAKARTA

2017

HALAMAN PENGESAHAN

LAPORAN KERJA PRAKTEK

**“ANALISIS REGRESI BERGANDA UNTUK MENGETAHUI PENGARUH VARIABEL KEHANDALAN,
DAYA TANGGAP, KOLEKSI BUKU SERTA OTOMASI DIGILIB TERHADAP PELAYANAN
PERPUSTAKAAN DARI PELATIHAN LITERASI PADA PERPUSTAKAAN KAMPUS 3 UNIVERSITAS
AHMAD DAHLAN”**

dipersiapkan dan disusun oleh :

Puspita Dina Ramadhani

1400018215

Telah dipertahankan di depan dewan penguji

pada 11 Agustus 2017

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan dewan penguji

Pembimbing : Drs. Tedy Setiyadi, M.T

Penguji : Mushlihudin, S.T., M.T

Yogyakarta, Agustus 2017

Program Studi Teknik Informatika

Fakultas Teknologi Industri

Universitas Ahmad Dahlan

Mengetahui,

Kaprodi Teknik Informatika

Sri Winiarti, S.T., M.Cs.

NIY 60020388

Koordinator Satuan Layanan Teknis

Perpustakaan Kampus 3 UAD



Subagio, Am.d

NIY 60970168

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penyusun dapat menyelesaikan laporan kerja praktek dengan judul “Analisis Regresi Berganda Untuk Mengetahui Pengaruh Variabel Keandalan, Daya Tanggap, Koleksi Buku Serta Otomasi Digilib Terhadap Pelayanan Perpustakaan Dari Pelatihan Literasi Pada Perpustakaan Kampus 3 Universitas Ahmad Dahlan”.

Dalam pelaksanaan kerja praktek ini penyusun banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, baik berupa bimbingan, saran, nasehat, serta semangat. Oleh karena itu dengan penuh rasa ikhlas penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu Sri Winiarti, S.T., M.Cs., selaku Kepala Pogram Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan.
2. Drs. Tedy Setiadi, M.T., selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan dalam penyusunan laporan kerja praktek ini.
3. Bapak Subagio, Am.d , selaku Koordinator Satuan Layanan Teknis Perpustakaan Kampus 3 UAD yang telah memberikan kesempatan dan pengarahan dalam mengerjakan kerja praktek.

4. Kedua Orang tua yang senantiasa memberikan dukungan baik moral maupun materi, dan do'anya yang selaku beliau panjatkan untuk kesuksesan anak-anaknya.
5. Rekan-rekan Mahasiswa Teknik Informatika angkatan 2014, yang memberikan semangat dan motivasi agar terus berusaha serta bekerja sama sampai terselesaikannya laporan kerja praktek ini.

Penyusun menyadari bahwa dalam penyusunan laporan kerja praktek ini masih banyak terdapat kekurangan dan jauh dari kesempurnaan. Untuk itu, kritik dan saran sangat diharapkan agar kedepannya menjadi lebih baik lagi.

Semoga laporan kerja praktek ini dapat menambah wawasan serta pengetahuan bagi pembaca serta dapat menjadi amalan bagi penulis. Amin.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 19 Maret 2017

Penyusun

Daftar Isi

Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Kata Pengantar	iii
Daftar Isi	v
Daftar Gambar	vii
Bab I Pendahuluan	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah	4
C. Batasan Masalah	4
D. Rumusan Masalah	5
E. Tujuan Kerja Praktek	5
F. Manfaat Kerja Praktek	6
G. Metode Pengumpulan Data	7
H. Waktu dan Tempat Pelaksanaan	8
Bab II Gambaran Umum Instansi	9
A. Visi Misi Perpustakaan UAD	9
B. Tujuan Perpustakaan UAD	9
C. Struktur Organisasi Biro Sistem Informasi dan Komunikasi	10
D. Deskripsi Kerja atau Tugas dari Pegawai Perpustakaan	11
Bab III Dasar Teori	13
A. Pengertian dan Tujuan Analisis Data	13
B. Kualitas Pelayanan	13
C. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	13

D. Pengertian Otomasi dan Otomasi Dlgilib	17
E. Penentuan Populasi dan Sampel	18
F. Metode yang Digunakan	19
G. Pengertian SPSS.....	21
Bab IV Pembahasan	22
A. Konsep Dasar Analisis Regresi Berganda	22
B. Penentuan Sampel Prodi dan Perumusan Hipotesis	22
C. Dasar Pengambilan Keputusan	25
D. Pengujian Hipotesis H1, H2, H3 dan H4 dengan Uji t	27
E. Pengujian Hipotesis H5 dengan Uji f.....	28
F. Koefisien Determinasi	29
G. Hasil Analisis Regresi Linear Berganda	29
Bab V Penutup	31
A. Kesimpulan	31
B. Saran	32
Daftar Pustaka	34

Daftar Gambar

Gambar 2.1. Struktur Organisasi Perpustakaan Kampus 3 UAD.....	10
Gambar 4.1. Data Kuesioner Prodi SI.....	23
Gambar 4.2. Data Kuesioner Prodi PMAT.....	23
Gambar 4.3. Data Kuesioner Prodi TI.....	24
Gambar 4.4. Data Kuesioner Prodi Farmasi S1.....	24
Gambar 4.5. Hasil Pengujian Uji t dengan SPSS.....	27
Gambar 4.6. Hasil Pengujian Uji f pada SPSS.....	28
Gambar 4.7. Hasil Pengujian Koefisien Diterminasi dengan SPSS.....	29