

LAPORAN KERJA PRAKTEK  
DATABASE APLIKASI MOBILE ZAKAT  
LAZISMU D.I YOGYAKARTA



Oleh :

Ilham Fahrezi  
1600018227

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

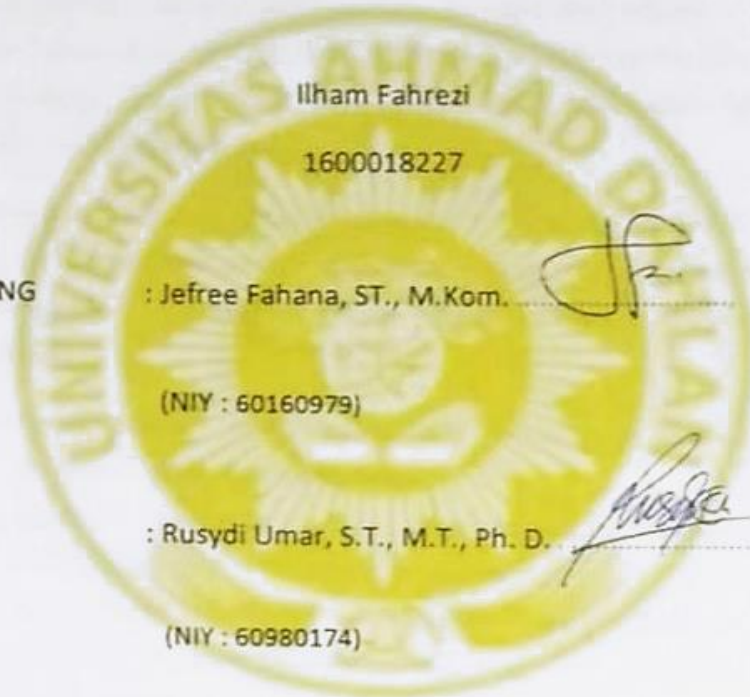
2018

LEMBAR PENGESAHAN

KERJA PRAKTEK

DATABASE APLIKASI MOBILE ZAKAT LAZISMU DIY

Jl. Gedong Kuning no. 130 B



Ilham Fahrezi

1600018227

PEMBIMBING

: Jefree Fahana, ST., M.Kom.

(NIY : 60160979)

8/1/19

PENGUJI

: Rusydi Umar, S.T., M.T., Ph. D.

(NIY : 60980174)

7/1/19

Yogyakarta, 5 Januari 2019

Kaprodi Teknik Informatika

Ketua/Kepala/Direktur Instansi

Nur Rochmah Dyah Puji Astuti, S.T., M.Kom.  
NIP. 1976 08192005 012001

[TTD dan CAP INSTANSI]  
**lazis**  
D.I. YOGYAKARTA  
Caturyo F. Ag

## KATA PENGANTAR

Kami panjatkan puji syukur kami ke hadirat Allah Yang Maha Esa. Yang telah melimpahkan hidayahnya dan memberi kami kesempatan dalam menyelesaikan laporan KP (Kerja Praktek) yang berjudul "DATABASE APLIKASI MOBILE ZAKAT LAZISMU".

Laporan ini dibuat untuk memenuhi persyaratan tugas mata kuliah Kerja Praktek di Fakultas Teknologi Industri jurusan Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan. Tujuan dibuatnya laporan Kerja Praktek ini yaitu untuk melaporkan segala sesuatu tentang pengerjaan tugas proyek ini.

Dalam penyusunan Laporan Kerja Praktek ini, tentu tak lepas dari pengarahan dan bimbingan dari berbagai pihak. Maka penulis ucapkan rasa hormat dan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu. Pihak-pihak yang terkait itu diantaranya sebagai berikut :

1. Bapak Marzuki, selaku pembimbing lapangan di Pimpinan Wilayah Muhammadiyah Daerah Yogyakarta.
2. Bapak Jefree Fahana, S.T., M.Kom. selaku dosen wali serta pembimbing kerja praktek di Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
3. Bapak Eko Ari Wibowo, S.T, M. Kom. selaku dosen pembimbing kerja praktek di Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
4. Orang terdekat dan rekan-rekan penulis terima kasih atas dukungannya.

Saya menyadari bahwa laporan yang saya buat ini masih jauh dari nilai sempurna, maka dari itu saya akan menerima dengan senang hati setiap kritik dan saran yang membangun. Mohon maaf jika masih banyak kekurangan, semoga laporan kerja praktek saya ini memberi manfaat untuk setiap pembaca dan juga menambah ilmu bagi saya sendiri. Terima kasih.

Yogyakarta, 22 Desember 2018

Ilham Fahrezi

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	i
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	ii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	iii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	v
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Identifikasi Masalah.....	1
C. Batasan Masalah.....	2
D. Rumusan Masalah .....	2
E. Tujuan .....	2
F. Manfaat .....	2
<b>BAB II GAMBARAN INSTANSI</b> .....	3
A. Umum .....	3
B. Struktur Organisasi .....	6
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik .....	6
D. Proses Bisnis .....	7
<b>BAB III METODOLOGI KERJA PRAKTEK</b> .....	8
A. Lokasi, Alamat, dan Kontak .....	8
B. Metode Pengambilan Data KP.....	8
C. Rancangan Kegiatan KP .....	8
D. Rancangan Sistem.....	9
<b>BAB IV HASIL PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK</b> .....	10
A. Deskripsi Sistem yang dibangun .....	10
B. Pembahasan Sistem yang dibangun.....	11
1. Hasil Analisis.....	11
2. Hasil Implementasi.....	13

3. Hasil Pengujian Sistem .....	17
<b>BAB V PENUTUP</b> .....	<b>19</b>
A. Kesimpulan .....	19
B. Saran .....	19
<b>LAMPIRAN</b> .....	<b>20</b>
i. Surat izin KP dari Universitas .....	20
ii. Surat Keterangan KP dari Instansi .....	21
iii. Log Book KP .....	22
iv. Dokumentasi.....	26

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 .....	11
Gambar 2.2 .....	12
Gambar 4.1 .....	13
Gambar 4.2 .....	13
Gambar 4.3 .....	14
Gambar 4.4 .....	14
Gambar 4.5 .....	15
Gambar 4.6 .....	16
Gambar 4.7 .....	16
Gambar 4.8 .....	17
Gambar 4.9 .....	17
Gambar 4.10 .....	18
Gambar 4.11 .....	18