

**PENERAPAN *SERVICE ORIENTED ARCHITECTURE* (SOA) DENGAN  
TEKNOLOGI *WEB SERVICE* PADA LAYANAN SISTEM  
PEMBELAJARAN**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi sebagian dari  
syarat memperoleh Gelar Sarjana Komputer  
pada Departemen Pendidikan Ilmu Komputer  
Program Studi Ilmu Komputer



Mokhammad Afrizal Hanifa

1304373

**PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER  
DEPARTEMEN PENDIDIKAN ILMU KOMPUTER  
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

**2018**

**PENERAPAN *SERVICE ORIENTED ARCHITECTURE* (SOA) DENGAN  
TEKNOLOGI *WEB SERVICE* PADA LAYANAN SISTEM  
PEMBELAJARAN**

Oleh  
Mokhamad Afrizal Hanifa

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Komputer di Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

©Mokhamad Afrizal Hanifa 2018

Universitas Pendidikan Indonesia

Januari 2018

Hak Cipta Dilindungi Oleh Undang-Undang.  
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, di fotokopi, atau cara lainnya tanpa izin dari peneliti

LEMBAR PENGESAHAN

PENERAPAN *SERVICE ORIENTED ARCHITECTURE* (SOA) DENGAN  
TEKNOLOGI *WEB SERVICE* PADA LAYANAN SISTEM  
PEMBELAJARAN

Oleh:

Mokhamad Afrizal Hanifa  
1304373

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH:

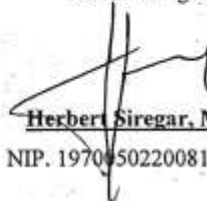
Pembimbing 1



**Budi Laksono Putro, M.T.**

NIP. 197607102010121002

Pembimbing 2



**Herbert Siregar, M.T.**

NIP. 197005022008121001

Mengetahui,

Kepala Departemen Pendidikan Ilmu Komputer



**Prof. Dr. Munir, M.IT.**

NIP.196603252001121001