

# **ITERASI TIGA LANGKAH PADA PEMETAAN ASIMTOTIK**

## **NON-EKSPANSIF**

### **SKRIPSI**

diajukan untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar Sarjana Matematika

Program Studi Matematika

Konsentrasi Analisis



oleh

**Agung Anggoro**

**NIM 1200053**

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN MATEMATIKA  
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

**2016**

# ITERASI TIGA LANGKAH PADA PEMETAAN ASIMTOTIK NON-EKSPANSIF

Oleh

Agung Anggoro

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Matematika pada Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

© Agung Anggoro 2016

Universitas Pendidikan Indonesia

Juni 2016

Hak Cipta dilindungi oleh undang-undang.

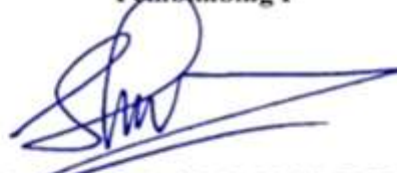
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak ulang, difotokopi, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis.

AGUNG ANGGORO

ITERASI TIGA LANGKAH PADA PEMETAAN ASIMTOTIK NON-EKSPANSIF

disetujui dan disahkan oleh pembimbing :

Pembimbing I



Siti Fatimah, S.Pd., M.Si., Ph.D.  
NIP. 196808231994032002

Pembimbing II



Dra. Encum Sumiaty, M.Si.  
NIP. 196304201989032002

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan Matematika



Dr. H. Sufyani Prabawanto, M.Ed.  
NIP. 196008301986031003

## HALAMAN PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “ **Iterasi Tiga Langkah pada Pemetaan Asimtotik Non-Ekspansif** ” ini dan seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan tersebut saya siap menanggung risiko apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam skripsi ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap skripsi saya ini.

Bandung, Juni 2016

Yang membuat pernyataan,

Agung Anggoro

NIM 120005