

# SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan ini saya yang bertanda tangan di bawah ini, mahasiswa Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Jakarta:

Nama : Istu Nur Rohmah

No. Registrasi : 3125150918

Jurusan : Matematika

Program Studi : Matematika

Menyatakan bahwa skripsi ini yang saya buat dengan judul "Solusi Numerik Persamaan *Boussinesq* dengan Metode Beda Hingga *Crank-Nicholson*" adalah :

1. Dibuat dan diselesaikan oleh saya sendiri.
2. Bukan merupakan duplikat skripsi yang pernah dibuat oleh orang lain atau jiplakan karya tulis orang lain.

Pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan saya bersedia menanggung segala akibat yang timbul jika pernyataan saya tidak benar.

Jakarta, Februari 2020

Yang membuat pernyataan


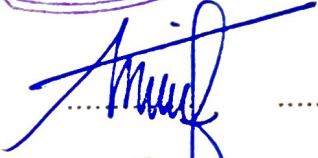







# LEMBAR PERSETUJUAN HASIL SIDANG SKRIPSI

## SOLUSI NUMERIK PERSAMAAN *BOUSSINESQ* DENGAN METODE BEDA HINGGA *CRANK-NICHOLSON*

Nama : Istu Nur Rohmah

No. Registrasi : 3125150918

	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
Penanggung Jawab			
Dekan	: Dr. Adisyahputra, M.S. NIP. 19601111 198703 1 003		
Wakil Penanggung Jawab			
Wakil Dekan Bidang Akademik	: Dr. Muktiningsih, M.Si. NIP. 19640511 198903 2 001		
Ketua	: Ir. Fariani Hermin, M.T. NIP. 19600211 198703 2 001		3/2 2020
Sekretaris	: Ibnu Hadi, M.Si. NIP. 19810718 200801 1 017		3/2 2020
Penguji	: Yudi Mahatma, M.Si. NIP. 19761020 200812 1 001		3/2/2020
Pembimbing I	: Dr. Lukita Ambarwati, S.Pd., M.Si NIP. 19721026 200112 2 001		3/2 2020
Pembimbing II	: Drs. Tri Murdiyanto, M.Si. NIP. 19650616 199303 1 001		3/2 2020

Dinyatakan lulus ujian skripsi tanggal: 28 Januari 2020



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220  
Telepon/Faksimili: 021-4894221  
Laman: [lib.unj.ac.id](http://lib.unj.ac.id)

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Istu Nur Rohmah  
NIM : 3125150918  
Fakultas/Prodi : FMIPA / Matematika  
Alamat email : istu.nurrohmah1605@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi     Tesis     Disertasi     Lain-lain (.....)

yang berjudul :

Solusi Numerik Persamaan Boussineq dengan Metode Beda  
Hingga Crank - Nicholson

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 21 Februari 2020

Penulis

( Istu Nur Rohmah )  
nama dan tanda tangan