

**PEMODELAN ARUS TEROBOSAN PADA TRANSISTOR
DWIKUTUB N-P-N ARMCHAIR GRAPHENE NANORIBBON
(AGNR) MENGGUNAKAN METODE MATRIKS TRANSFER**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari
Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Sains
Departemen Pendidikan Fisika
Program Studi Fisika



Oleh

Andita Kaesar Fahmi

0905580

**PROGRAM STUDI FISIKA
DEPARTEMEN PENDIDIKAN FISIKA
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
BANDUNG
2016**

**PEMODELAN ARUS TEROBOSAN PADA TRANSISTOR
DWIKUTUB N-P-N ARMCHAIR GRAPHENE NANORIBBON
(AGNR) MENGGUNAKAN METODE MATRIKS TRANSFER**

Oleh

Andita Kaesar Fahmi

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

© Andita Kaesar Fahmi

Universitas Pendidikan Indonesia

Juni 2016

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

**PEMODELAN ARUS TEROBOSAN PADA TRANSISTOR
DWIKUTUB N-P-N ARMCHAIR GRAPHENE NANORIBBON
(AGNR) MENGGUNAKAN METODE MATRIKS TRANSFER**

Oleh:

Andita Kaesar Fahmi
NIM. 0905580

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH:

Pembimbing 1,

Dr. Lilik Hasanah, M.Si.
NIP. 197706162001122002

Pembimbing 2,

Dr. Endi Suhendi, M.Si.
NIP. 197905012003121001

Mengetahui,
Ketua Departemen Pendidikan Fisika

Dr. Dadi Rusdiana, M.Si.
NIP. 196810151994031002

HALAMAN PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “PEMODELAN ARUS TEROBOSAN PADA TRANSISTOR DWIKUTUB N-P-N ARMCHAIR GRAPHENE NANORIBBON (AGNR) MENGGUNAKAN METODE MATRIKS TRANSFER” ini dan seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri, dan 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 resiko yang dijatuhkan kepada saya apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap karya saya.

Bandung, Juni 2016

Yang membuat pernyataan,

Andita Kaesar Fahmi

NIM. 0905580