



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

KAJIAN SIFAT ELEKTRONIK SENYAWA HIDROKARBON AROMATIK POLISIKLIS (PAH) SEBAGAI
FINITE-SIZE GRAFENA

DENGAN METODE TEORI FUNGSIONAL KERAPATAN (DFT)

HAFIZ AJI AZIZ, Dr. rer. nat. Ria Armunanto, M.Si; Prof. Dr. Harno Dwi Pranowo, M.Si

Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TESIS

KAJIAN SIFAT ELEKTRONIK SENYAWA HIDROKARBON AROMATIK POLISIKLIS (PAH) SEBAGAI *FINITE-SIZE GRAFENA* DENGAN METODE TEORI FUNGSIONAL KERAPATAN (DFT)

*STUDY ON THE ELECTRONIC PROPERTIES OF POLYCYCLIC
AROMATIC HYDROCARBONS (PAHs) AS FINITE-SIZE GRAPHENE
USING DENSITY FUNCTIONAL THEORY (DFT) METHOD*

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat

Master of Science Ilmu Kimia



HAFIZ AJI AZIZ

16/403616/PPA/05133

PROGRAM STUDI S2 ILMU KIMIA

DEPARTEMEN KIMIA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2018