



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

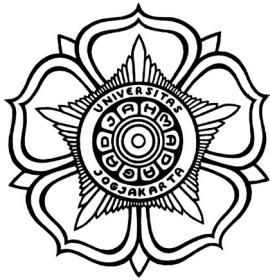
KAJIAN KOMPUTASI ALGORITMA KUANTUM VARIATIONAL QUANTUM EIGENSOLVER UNTUK
SIMULASI MOLEKUL H₂
M SIDIK AUGI RAHMAT, Drs. Pekik Nurwantoro, M.S, Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TESIS

KAJIAN KOMPUTASI ALGORITMA KUANTUM VARIATIONAL QUANTUM EIGENSOLVER UNTUK SIMULASI MOLEKUL H₂

COMPUTATIONAL STUDY OF QUANTUM ALGORITHM VARIATIONAL QUANTUM EIGENSOLVER FOR H₂ SIMULATION



M. Sidik Augi Rahmat
17/422224/PPA/05534

**PROGRAM STUDI S2 ILMU FISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2019



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

KAJIAN KOMPUTASI ALGORITMA KUANTUM VARIATIONAL QUANTUM EIGENSOLVER UNTUK
SIMULASI MOLEKUL H₂
M SIDIK AUGI RAHMAT, Drs. Pekik Nurwantoro, M.S, Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

ii

TESIS

KAJIAN KOMPUTASI ALGORITMA KUANTUM VARIATIONAL QUANTUM EIGENSOLVER UNTUK SIMULASI MOLEKUL H₂

COMPUTATIONAL STUDY OF QUANTUM ALGORITHM VARIATIONAL QUANTUM EIGENSOLVER FOR H₂ SIMULATION

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Master of Science Ilmu Fisika



M. Sidik Augi Rahmat
17/422224/PPA/05534

**PROGRAM STUDI S2 ILMU FISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2019