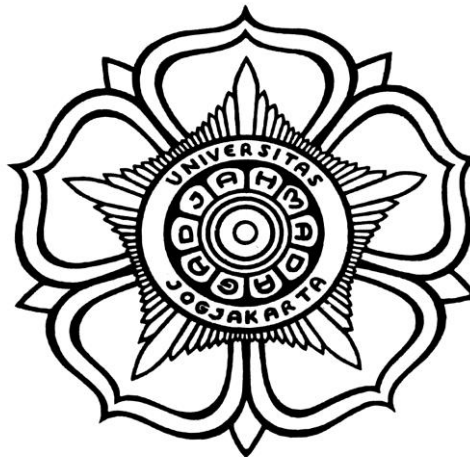


TESIS

**KAJIAN STRUKTUR DAN DINAMIKA SOLVASI BERILUM (II)
DALAM AMMONIA CAIR MENGGUNAKAN SIMULASI DINAMIKA
MOLEKULAR QMCF (QUANTUM MECHANICAL CHARGE FIELD)**

**THE STUDY OF STRUCTURE AND SOLVATION DYNAMICS OF
BERYLLIUM (II) ION IN LIQUID AMMONIA USING QUANTUM
MECHANICAL CHARGE FIELD (QMCF) MOLECULAR DYNAMICS
SIMULATION**



Priyagung Dhemi Widiakongko
14/373329/PPA/04791

**PROGRAM STUDI S2 KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2016**

TESIS

**KAJIAN STRUKTUR DAN DINAMIKA SOLVASI BERILUM (II)
DALAM AMMONIA CAIR MENGGUNAKAN SIMULASI DINAMIKA
MOLEKULAR QMCF (QUANTUM MECHANICAL CHARGE FIELD)**

**THE STUDY OF STRUCTURE AND SOLVATION DYNAMICS OF
BERYLLIUM (II) ION IN LIQUID AMMONIA USING QUANTUM
MECHANICAL CHARGE FIELD (QMCF) MOLECULAR DYNAMICS
SIMULATION**

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



Priyagung Dhemi Widiakongko
14/373329/PPA/04791

**PROGRAM STUDI S2 KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2016**