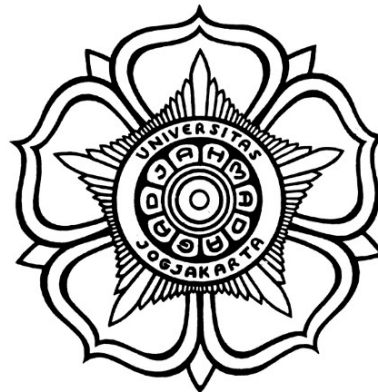


DISERTASI

**SIFAT PRIMA DAN SEMIPRIMA MENDASAR ALJABAR LINTASAN
DAN ALJABAR LINTASAN LEAVITT ATAS RING KOMUTATIF UNITAL
PADA GRAF BERHINGGA**

**(ON BASICALLY PRIME AND SEMIPRIME PATH ALGEBRAS AND
LEAVITT PATH ALGEBRAS OVER A UNITAL COMMUTATIVE RING
ON A FINITE GRAPH)**

Disertasi untuk memperoleh derajat
Doktor dalam Matematika pada
Universitas Gadjah Mada



KHURUL WARDATI
10/308384/SPA/00351

**PROGRAM STUDI S3 MATEMATIKA
JURUSAN MATEMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2015