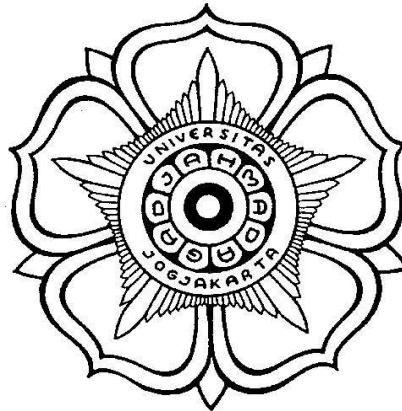


**PERANCANGAN DAN ANALISIS ELEMEN HINGGA *MINIPLATE*
OSTEOSYNTHESIS UNTUK REKONSTRUKSI *PARASYMPHYSEAL*
*COMPOUND FRACTURE***

*DESIGN AND FINITE ELEMENT ANALYSIS OF OSTEOSYNTHESIS
MINIPLATE FOR THE RECONSTRUCTION OF PARASYMPHYSEAL
COMPOUND FRACTURE*

Tesis



Disusun Oleh:

ROMARIO ALDRIAN WICAKSONO

16/404737/PTK/11154

PROGRAM STUDI PASCASARJANA TEKNIK MESIN

DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2018