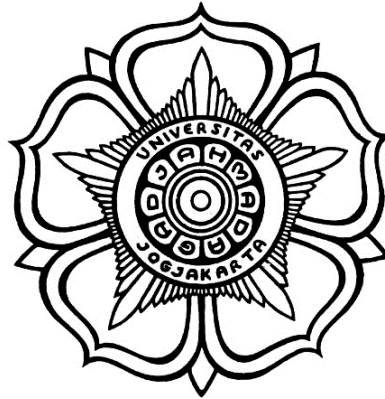


**PENGEMBANGAN METODE DIAGNOSTIK NON-INVASIF:
CIRCULATING MicroRNA-155 DAN TP53INP1 (*TUMOR PROTEIN 53-
INDUCED NUCLEAR PROTEIN 1*) SEBAGAI BIOMARKER PADA
KARSINOMA HEPATOSELULER**

Tesis
Untuk memenuhi sebagian persyaratan
Mencapai derajat Sarjana S-2



Diajukan oleh
DEDE RENOVALDI
15/387979/PKU/15201

Kepada
**PROGRAM STUDI ILMU KEDOKTERAN DASAR DAN BIOMEDIS
MINAT UTAMA KEDOKTERAN MOLEKULAR
PROGRAM PASCA SARJANA FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2017**