

**PENGARUH MEDIA TERKONDISI SEL PUNCA
MESENSIMAL TERHADAP EKSPRESI GEN *PEROXISOME
PROLIFERATOR ACTIVATED RECEPTOR- γ* (PPAR- γ) TIKUS
MODEL DIABETES MELITUS TIPE 2**

Tesis
untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2
Program Studi Bioteknologi



diajukan oleh
Ida Ayu Preharsini Kusuma
15/389568/PMU/08527

kepada
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2017