



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Profil Farmakokinetik Insulin Nanopartikel pada Tikus Wistar**  
MELATI PERMATA HATI, Prof. Dr., Lukman Hakim, M.Sc., Apt.;Dr.rer.nat., Ronny Martien, M.Si.  
Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PROFIL FARMAKOKINETIK INSULIN NANOPARTIKEL PADA TIKUS  
WISTAR**

**TESIS**

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
Mencapai derajat *Master of Science* (M.Sc)**

**Magister Sains dan Teknologi Farmasi**



**Diajukan Oleh:**

**MELATI PERMATA HATI**

**15/387436/PFA/01525**

**Kepada  
PROGRAM PASCASARJANA  
PROGRAM STUDI ILMU FARMASI  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2017**