



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

IMUNOLOKALISASI TESTOSTERON DAN ANDROGEN BINDING PROTEIN PADA REGENERASI  
DISFUNGSI TESTIS TIKUS

WISTAR DENGAN PERLAKUAN EKSTRAK MEDIA PENUMBUH SEL PUNCA MESENKIMAL  
(SEKRETOM)

DWI SUNU DATRIANTO, Dr. drh. Surya Agus Prihatno MP.;drh. Teguh Budipitojo, MP., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**IMUNOLOKALISASI TESTOSTERON DAN ANDROGEN BINDING  
PROTEIN PADA REGENERASI DISFUNGSI TESTIS TIKUS WISTAR  
DENGAN PERLAKUAN EKSTRAK MEDIA PENUMBUH SEL PUNCA  
MESENKIMAL (SEKRETOM)**

**TESIS**



**Disusun oleh:**

**Dwi Sunu Datrianto  
17/418453/PKH/00622**

**PROGRAM STUDI PASCA SARJANA SAIN VETERINER  
FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2019**