

**UJI TOKSISITAS DAN EFEK PEMBERIAN TUNGSTEN  
TRIOKSIDA ( $WO_3$ ) TERHADAP HISTOPATOLOGI  
ORGAN HATI DAN GINJAL TIKUS**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Sains  
Program Studi Kimia



Oleh

**AJENG WIDI NURFADILAH**  
1100324

**PROGRAM STUDI KIMIA  
DEPARTEMEN PENDIDIKAN KIMIA  
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN  
ALAM  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
BANDUNG  
2015**

**UJI TOKSISITAS DAN EFEK PEMBERIAN TUNGSTEN  
TRIOKSIDA (WO<sub>3</sub>) TERHADAP HISTOPATOLOGI  
ORGAN HATI DAN GINJAL TIKUS**

Oleh

Ajeng Widi Nurfadilah

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Sains pada Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

© Ajeng Widi Nurfadilah 2015  
Universitas Pendidikan Indonesia  
29 Oktober 2015

Hak Cipta dilindungi undang-undang.  
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis

**AJENG WIDI NURFADILAH**

**UJI TOKSISITAS DAN EFEK PEMBERIAN TUNGSTEN  
TRIOKSIDA (WO<sub>3</sub>) TERHADAP HISTOPATOLOGI  
ORGAN HATI DAN GINJAL TIKUS**

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH  
PEMBIMBING:

Pembimbing I

Gun Gun Gumilar., M.Si.  
NIP. 197906262001121001

Pembimbing II

Heli Siti Halimatul., Ph.D.  
NIP. 197907302001122002

Mengetahui,  
Ketua Departemen Pendidikan Kimia FPMIPA UPI

Dr. rer. nat. Ahmad Mudzakir, M.Si.  
NIP. 196611211991031002

## **PERNYATAAN**

Saya menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “Uji Toksisitas dan Efek Pemberian Tungsten Trioksida ( $WO_3$ ) Terhadap Histopatologi Organ Hati dan Ginjal Tikus” ini sepenuhnya karya saya sendiri. Tidak ada bagian didalamnya yang merupakan plagiat dari karya orang lain dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara – cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Oktober 2015  
Yang membuat pernyataan,

Ajeng Widi Nurfadilah  
NIM. 1100324