

**PENGARUH PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *TEAMS GAMES TOURNAMENT* DENGAN *GAMES CEPAT TEPAT* TERHADAP  
PENGUASAAN KONSEP SISTEM EKSKRESI**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat  
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Jurusan Pendidikan Biologi



Oleh:  
**DEVI ASTUTI ALAWIYAH**  
**0902047**

**JURUSAN PENDIDIKAN BIOLOGI  
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
BANDUNG  
2013**

---

---

**PENGARUH PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *TEAMS GAMES TOURNAMENT* DENGAN *GAMES CEPAT TEPAT* TERHADAP  
PENGUASAAN KONSEP SISTEM EKSKRESI**

Oleh  
Devi Astuti Alawiyah

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

© Devi Astuti Alawiyah 2013  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Agustus 2013

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.

**DEVI ASTUTI ALAWIYAH**

**PENGARUH PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *TEAMS GAMES TOURNAMENT* DENGAN *GAMES CEPAT TEPAT* TERHADAP  
PENGUASAAN KONSEP SISTEM EKSKRESI**

**DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH  
PEMBIMBING:**

**Pembimbing I,**

**Dr. Mimin Nurjhani K. M.Pd**

**NIP. 196509291991012001**

**Pembimbing II,**

**Any Aryani, M. Si**

**NIP. 197105302001122001**

**Mengetahui,**

**Ketua Jurusan Pendidikan Biologi,**

**Dr. Riandi, M. Si**

**NIP. 196305011988031002**

Devi Astuti Alawiyah, 2013

Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Teams Games Tournament Dengan Games Cepat Tepat Terhadap Penguasaan Konsep Sistem Ekskresi

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu