

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE STAD  
(*STUDENT TEAMS ACHIEVEMENT DIVISIONS*) PADA  
PEMBELAJARAN MATEMATIKA UNTUK MENINGKATKAN  
KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA SMP**

(Penelitian Eksperimen terhadap Siswa Kelas VII pada Salah Satu SMP Negeri di  
Kota Bandung Tahun Ajaran 2012/2013)

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari  
Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Matematika



Oleh

**Astri Jayanti  
0900511**

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

**Astri Jayanti, 2013**

Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD (student team  
achievement division) Pada Pembelajaran Matematika Untuk Meningkatkan  
Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMP

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu)

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE STAD  
(*STUDENT TEAMS ACHIEVEMENT DIVISIONS*) PADA  
PEMBELAJARAN MATEMATIKA UNTUK MENINGKATKAN  
KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA SMP**

Oleh  
Astri Jayanti

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

© Astri Jayanti 2013  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Juli 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.

**Astri Jayanti, 2013**

Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD (student team achievement division) Pada Pembelajaran Matematika Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMP

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu)

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE STAD  
(*STUDENT TEAMS ACHIEVEMENT DIVISIONS*) PADA  
PEMBELAJARAN MATEMATIKA UNTUK MENINGKATKAN  
KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA SMP**

Oleh  
Astri Jayanti

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

© Astri Jayanti 2013  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Juli 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.

**Astri Jayanti, 2013**

Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD (student team achievement division) Pada Pembelajaran Matematika Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMP

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu)

**ASTRI JAYANTI**

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE STAD  
(*STUDENT TEAMS ACHIEVEMENT DIVISIONS*) PADA  
PEMBELAJARAN MATEMATIKA UNTUK MENINGKATKAN  
KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA SMP**

(Penelitian Eksperimen terhadap Siswa Kelas VII pada Salah Satu SMP  
Negeri di Kota Bandung Tahun Ajaran 2012/2013)

**DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH PEMBIMBING:**

**Pembimbing I,**

**Dra. Encum Sumiaty, M.Si.**  
**NIP. 196304201989032002**

**Pembimbing II,**

**Drs. Nar Herrhyanto, M.Pd**  
**NIP. 196106181987031001**

**Mengetahui:**

**Ketua Jurusan Pendidikan Matematika**

**Drs. Turmudi, M.Ed., M.Sc., Ph.D.**  
**NIP. 196101121987031003**

**Astri Jayanti, 2013**

Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD (student team  
achievement division) Pada Pembelajaran Matematika Untuk Meningkatkan  
Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMP

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu



**Astri Jayanti, 2013**

Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD (student team achievement division) Pada Pembelajaran Matematika Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMP

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu)