

**PENERAPAN METODE *COOPERATIVE LEARNING TIPE STUDENT  
TEAM ACHIEVEMENT DIVISION (STAD)* BERBANTUAN  
MULTIMEDIA DALAM MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA  
PADA MATA PELAJARAN TIK MATERI PENGOPERASIAN  
SOFTWARE PENGOLAH GAMBAR DIGITAL**

**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Dari Syarat Memperoleh Gelar Sarjana

Pendidikan Ilmu Komputer

Program Studi Pendidikan Ilmu Komputer

FPMIPA UPI



Oleh

Febriandi

060184

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN ILMU KOMPUTER  
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
2013**

**Febriandi, 2013**

Penerapan Metode Cooperative Learning Tipe Student Team Achievement Division (STAD)  
Berbantuan Multimedia Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran TIK Materi  
Pengoperasian Software Pengolah Gambar Digital  
Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpuskaan.upi.edu](http://perpuskaan.upi.edu)

**PENERAPAN METODE COOPERATIVE LEARNING TIPE  
STUDENT TEAM ACHIEVEMENT DIVISION (STAD)**

**BERBANTUAN MULTIMEDIA DALAM**

**MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA PADA**

**MATA PELAJARAN TIK MATERI PENGOPERASIAN**

**SOFTWARE PENGOLAH GAMBAR DIGITAL**

Oleh

Febriandi

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

© Febriandi 2013

Universitas Pendidikan Indonesia

Juni 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.

Febriandi, 2013

Penerapan Metode Cooperative Learning Tipe Student Team Achievement Division (STAD)  
Berbantuan Multimedia Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran TIK Materi  
Pengoperasian Software Pengolah Gambar Digital  
Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

## LEMBAR PENGESAHAN

### PENERAPAN METODE *COOPERATIVE LEARNING TIPE STUDENT TEAM ACHIEVEMENT DIVISION (STAD)* BERBANTUAN MULTIMEDIA DALAM MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA PADA MATA PELAJARAN TIK MATERI PENGOPERASIAN SOFTWARE PENGOLAH GAMBAR DIGITAL

(Penelitian Terhadap Siswa Kelas X Jurusan Multimedia di SMK Yapari Aktripa Bandung Tahun Ajaran 2012-2013)

Oleh  
Febriandi  
060184

Disetujui dan disahkan oleh:  
Pembimbing I

Drs. H. Eka Fitrajaya Rahman, MT  
NIP. 196402141990031003

Pembimbing II

Eddy Prasetyo Nugroho, MT  
NIP. 197505152008011014

Mengetahui:

Ketua Program Studi Pendidikan Ilmu Komputer  
Fakultas Pendidikan Matematika dan Komputer  
Universitas Pendidikan Indonesia

Dr. Enjang Ali Nurdin, M. Kom  
NIP. 1967 1121 1991 0110 01

Febriandi, 2013

Penerapan Metode Cooperative Learning Tipe Student Team Achievement Division (STAD)  
Berbantuan Multimedia Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran TIK Materi  
Pengoperasian Software Pengolah Gambar Digital  
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu