

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *STAD*
DAN *JIGSAW* SERTA KEMAMPUAN MEMORI TERHADAP HASIL
BELAJAR KETERAMPILAN *KARATE* NOMOR *KATA*
(Studi Eksperimen pada Siswa Ekstrakurikuler *Karate* di SMP Negeri 17 Bandung
Terhadap Hasil Belajar Keterampilan *Karate* Nomor *Kata*)**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Syarat Memperoleh Gelar Sarjana
Program Studi Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi**



Oleh :

Iwan Mahmudi

1406803

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI KESEHATAN DAN REKREASI
DEPARTEMEN PENDIDIKAN OLAHRAGA
FAKULTAS PENDIDIKAN OLAHRAGA DAN KESEHATAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2018**

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE
STAD DAN *JIGSAW* SERTA KEMAMPUAN MEMORI
TERHADAP HASIL BELAJAR KETERAMPILAN *KARATE*
NOMOR *KATA*

Oleh

IWAN MAHMUDI

Skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh
gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Jasmani
Kesehatan dan Rekreasi

© Iwan Mahmudi. 2018

Universitas Pendidikan Indonesia

Agustus 2018

Hak cipta dilindungi undang-undang

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
Dengan dicetak ulang, difoto copy, atau cara lainnya tanpa izin peneliti.

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE
STAD DAN JIGSAW SERTA KEMAMPUAN MEMORI
TERHADAP HASIL BELAJAR KETERAMPILAN *KARATE*
NOMOR KATA**

**(PENELITIAN EKSPERIMEN PADA EKSTRAKURIKULER
KARATE DI SMP NEGERI 17 BANDUNG)**

Iwan Mahmudi

Disetujui dan disahkan oleh pembimbing :

Pembimbing

**Sufyar Mudjiyanto, M.Pd
NIP. 197503222008011005**

**Mengetahui,
Ketua Program Studi
Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi**

**Dr. Yudy Hendrayana, M.Kes., AIFO.
NIP. 196207181988031004**