

**KONTRIBUSI POWER LENGAN DAN POWER TUNGKAI TERHADAP
HASIL SERANGAN LANGSUNG DALAM CABANG OLAHRAGA
ANGGAR JENIS SENJATA DEGEN**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian dari
Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan
Program Studi Pendidikan Kepelatihan Olahraga**



Oleh :

**DEDE SYAMSUL MA'ARIF
1103255**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KEPELATIHAN OLAHRAGA
FAKULTAS PENDIDIKAN OLAHRAGA DAN KESEHATAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2015**

LEMBAR PENGESAHAN

DEDE SYAMSUL MA'ARIF

**KONTRIBUSI POWER LENGAN DAN POWER TUNGKAI TERHADAP
HASIL SERANGAN LANGSUNG DALAM CABANG OLAHRAGA
ANGGAR JENIS SENJATA DEGEN**

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH PEMBIMBING :

Pembimbing I

**Drs. H. Hadi Sartono, M.Pd.
NIP.196001131987031002**

Pembimbing II

**Sagittarius, M.Pd.
NIP. 196911132001121001**

**Mengetahui,
Ketua Departemen Pendidikan Kepelatihan**

**Dr. H. Rd. Boyke Mulyana, M.Pd
NIP. 196210231989031001**

**KONTRIBUSI POWER LENGAN DAN POWER TUNGKAI TERHADAP
HASIL SERANGAN LANGSUNG DALAM CABANG OLAHRAGA
ANGGAR JENIS SENJATA DEGEN**

Oleh

Dede Syamsul Ma'Arif

NIM. 1103255

Sebuah Skripsi yang Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari
Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan
Program Studi Pendidikan Kepelatihan Olahraga

© Dede Syamsul Ma'Arif 2015

Universitas Pendidikan Indonesia

Mei 2015

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya, atau sebagian,
Dengan dicetak ulang, diphotocopy, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis