

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN FISIKA BERBASIS  
AUDIO VISUAL MENGGUNAKAN SPARKOL VIDEOSCRIBE  
DI MAN PADANG JAPANG KAB. 50 KOTA**

**SKRIPSI**

*Diajukan kepada Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Sebagai Salah Satu Syarat  
dalam Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd)  
pada Jurusan Tadris IPA Konsentrasi Fisika*



Oleh:  
**FADLI HIDAYAT**  
**Nim : 1314080760**

**JURUSAN TADRIS IPA KONSENTRASI FISIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN)  
IMAM BONJOL PADANG  
1439 H/2018M**

## PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul “ Pengembangan Media Pembelajaran Fisika Berbasis *Audio Visual* Menggunakan *Sparkol Videoscribe* Di MAN Padang Japang Kab. 50 Kota” yang disusun oleh Fadli Hidayat, NIM. 1314080760 telah memenuhi persyaratan ilmiah dan disetujui untuk diajukan ke sidang Munaqasyah.

Padang, 23 Januari 2018

**Pembimbing I**



**Dra. Hj. Hallen. A. M.Pd**  
NIP. 195308211980032001

**Pembimbing II**



**Raudhatul Jannah, M.Si**  
NIP. 198004062008012022

## ABSTRAK

Fadli Hidayat, 1314080760, Pengembangan media pembelajaran fisika berbasis *audio visual* menggunakan *sparkol videoscribe* di MAN Padang Jang Kab. 50 Kota, Skripsi : Tadris IPA-FISIKA Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Imam Bonjol Padang, 2018. 105 halaman.

Ilmu Fisika dalam pendidikan harus memicu perkembangan teknologi yang berkembang untuk tercapainya pendidikan di bidang sains . Telah banyak upaya yang dilakukan agar pelajaran tersebut bisa dipahami dengan baik dan benar. Seperti dengan cara membaca buku, menggunakan *slide projector*, ataupun belajar di luar ruangan kelas. Namun, upaya itu kurang diminati oleh para peserta didik sehingga menyebabkan turunnya prestasi belajar fisika. Namun, pendidik harus kreatif dalam dunia teknologi yang sangat canggih ini karena gurulah sebagai salah satu sumber ilmu ataupun idola bagi peserta didik. Peneliti di sini ingin mengembangkan media pembelajaran menggunakan *sparkol videoscribe*. *Videoscribe* merupakan media *audio visual* yang sangat menarik karena di memeberikan foto, gambar, teks, musik, dan background. Tujuan dari penelitian ini adalah: Untuk menghasilkan media pembelajaran fisika berbasis *audio visual* menggunakan *sparkol videoscribe* di MAN Padang Jang Kab. 50 Kota dengan kualitas produk valid, praktis, dan efektifnya dilihat dari minat belajar peserta didik .

Penelitian ini merupakan penelitian *Research and Development (R&D)*. Pengembangan dilakukan dengan mengacu pada model 4-D dengan tahapan *Definition, Design, Development* dan *Dissemination*. Subjek penelitian ini adalah peserta didik kelas XI MAN Padang Jang Kab. 50 Kota t. Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah lembar validitas, lembar praktikalitas dan lembar efektifitas

Hasil dari penelitian ini adalah : Menghasilkan media pembelajaran fisika berbasis *audio visual* menggunakan *sparkol videoscribe* di MAN Padang Jang Kab. 50 Kota dengan kualitas produk valid diperoleh hasil 90.81% dengan kriteria sangat valid, praktis diperoleh hasil 79,37 % dengan kriteria praktis, dan efektif dilihat dari minat belajar peserta didik diperoleh hasil 78.68 % dengan kriteria efektif.

**Kata Kunci :** Media Pembelajaran fisika berbasis *audio visual* menggunakan *sparkol videoscribe* di MAN Padang Jang Kab.50 Kota