



**PENGARUH MODEL SAINS, TEKNOLOGI DAN
MASYARAKAT (STM) TERHADAP HASIL PEMBELAJARAN
TEMATIK SISWA KELAS V SD NEGERI WANAREJA 01
TAHUN PELAJARAN 2019/2020**

SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh
Gelar Sarjana Pendidikan**

Oleh

**MEY SETYANINGRUM
40215018**

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
JURUSAN PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
BUMIAJU
2019**



**PENGARUH MODEL SAINS, TEKNOLOGI DAN
MASYARAKAT (STM) TERHADAP HASIL PEMBELAJARAN
TEMATIK SISWA KELAS V SD NEGERI WANAREJA 01
TAHUN PELAJARAN 2019/2020**

SKRIPSI
**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh
Gelar Sarjana Pendidikan**

Oleh

**MEY SETYANINGRUM
40215018**

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
JURUSAN PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
BUMIAYU
2019**

NOTA DINAS PEMBIMBING

Kepada Yth.
Ketua Jurusan Pendidikan Guru
Sekolah Dasar
di
Bumiayu

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Setelah melakukan bimbingan, arahan, dan korelasi terhadap penulisan skripsi yang berjudul **"PENGARUH MODEL SAINS, TEKNOLOGI DAN MASYARAKAT (STM) TERHADAP HASIL PEMBELAJARAN TEMATIK SISWA KELAS V SD NEGERI WANAREJA 01 TAHUN PELAJARAN 2019/2020"**, yang ditulis oleh:

Nama : Mey Setyaningrum
NIM : 40215018
Jenjang : Strata 1
Jurusan : Pendidikan Guru Sekolah Dasar
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

saya berpendapat bahwa skripsi tersebut sudah dapat diajukan dalam ujian skripsi.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Bumiayu, 20 September 2019

Pembimbing,



Adnan Yusufi, M.Pd.I

NIDN. 0620048601

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : MEY SETYANINGRUM

NIM : 40215018

Jenjang : Strata 1

Jurusan : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Judul : PENGARUH MODEL SAINS, TEKNOLOGI DAN MASYARAKAT (STM) TERHADAP HASIL PEMBELAJARAN TEMATIK SISWA KELAS V SD NEGERI WANAREJA 01 TAHUN PELAJARAN 2019/2020

Menyatakan bahwa naskah skripsi ini secara keseluruhan adalah hasil penelitian atau karya saya sendiri, kecuali pada bagian-bagian yang dirujuk sumbernya. Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi, baik skripsi beserta gelar sarjana saya dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Bumiayu, 20 September 2019

Yang menyatakan,



MEY SETYANINGRUM

NIM. 40215018

PENGESAHAN

Skripsi dengan judul **Pengaruh Model Sains, Teknologi dan Masyarakat (STM) Terhadap Hasil Pembelajaran Tematik Siswa Kelas V SD Negeri Wanareja 01 Tahun Pelajaran 2019/2020**
Oleh

Nama : **MEY SETYANINGRUM**

NIM : **40215018**

Jurusan : **Pendidikan Guru Sekolah Dasar**

Fakultas : **Keguruan dan Ilmu Pendidikan**

Telah dipertahankan dihadapan dewan penguji Skripsi pada tanggal **25** bulan **09** tahun 2019.

Dewan Penguji


Nama Penguji

Tanda Tangan

Ketua Tim Penguji/Pembimbing

Adnan Yusufi, M.Pd.I

NIDN. 0620048601



Penguji 1

Umi Chabibatus Zahro, M.Pd.I

NIDN. 0609019001



Penguji II

Muh. Luqman Arifin, Lc., MA

NIDN. 0619037801



Diterima dan disahkan
pada tanggal **26 September 2019**

Dekan
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Ketua Jurusan
Pendidikan Guru Sekolah Dasar


Dede Nurdiawati, M.Pd
NIDN. 0607038104
Wuarto, M.Pd
NIDN. 0612118801

ABSTRAK

Setyaningrum, Mey. 2019. *Pengaruh Model Sains Teknologi Masyarakat (STM) Terhadap Hasil Pembelajaran Tematik Siswa Kelas V SD Negeri Wanareja 01 Tahun Pelajaran 2019/2020*. Skripsi. Jurusan Pendidikan Guru Sekolah Dasar. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Peradaban. Adnan Yusufi, M.Pd.I.

Kata Kunci: Model sains teknologi masyarakat (STM), hasil pembelajaran tematik

Penelitian ini dilatarbelakangi karena rendahnya hasil pembelajaran tematik. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui ada tidaknya pengaruh model sains teknologi masyarakat (STM) terhadap hasil pembelajaran tematik siswa kelas V SD Negeri Wanareja 01 Tahun Pelajaran 2019/2020. Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan pendekatan eksperimen dan bentuk *one group pretest-posttest design*. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh siswa kelas V SD Negeri Wanareja 01. Teknik sampel yang digunakan adalah *random sampling*. Sampel penelitiannya adalah seluruh siswa kelas V SD Negeri Wanareja 01 sebanyak 26 siswa. Teknik pengumpulan data menggunakan tes dan observasi. Teknik analisis data menggunakan uji normalitas dan uji regresi linear sederhana dan uji T sampel independen. Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat pengaruh model sains teknologi masyarakat (STM) terhadap hasil pembelajaran tematik siswa kelas V SD Negeri Wanareja 01 Tahun Pelajaran 2019/2020 sebesar 60,30%. Sedangkan 39,70% sisanya dipengaruhi faktor lain.

Abstract

Setyaningrum, Mey.2019. The Influence of the Model of *Sains Teknologi Masyarakat (STM)* to Learning Outcomes Thematic Students of V Grade of SD Negeri Wanareja 01 Academic Year 2019/2020. Thesis. Primary School Teacher Education Department. Faculty of Teacher Training and Education. Peradaban University. Adnan Yusufi, M. Pd. I.

Keywords: the Model of *Sains Teknologi Masyarakat (STM)*, the Results of Thematic Learning

This research was backed by the lack of thematic learning outcomes. The purpose of this research was to find out whether the influence of the model of *Sains Teknologi Masyarakat (STM)* towards thematic learning outcomes of V grade of SD Negeri Wanareja 01 Academic Year 2019/2020. This type of research was quantitative research with the experimental approach and form of one group Pretest-posttest design. The population in this study was all students of V grade of SD Negeri Wanareja 01. The sample technique used random sampling. The research samples were all students of V grade of SD Negeri Wanareja 01 as many as 26 students. Data collection techniques using tests and observations. Data analysis techniques used simple linear regression tests and normality testing and independent sample T tests. The results showed that there was an influence of the model of *Sains Teknologi Masyarakat (STM)* to the results of the thematic learning of V grade of SD Negeri Wanareja 01 Academic Year 2019/2020 of 60.30%. While the remaining 39.70% is influenced by other factors.

MOTO

“Banyak kegagalan hidup yang terjadi karena orang-orang tidak menyadari seberapa dekat kesuksesan mereka saat mereka menyerah (Thomas A. Edison)”

PERSEMBAHAN

Skripsi ini peneliti persembahkan kepada:

1. Bapak, ibu dan kakak tercinta yang telah memberikan dukungan dan motivasi, baik secara moril materil, serta mendoakan kelancaran penyusunan skripsi ini.
2. Bapak Adnan Yusufi, M.Pd.I selaku dosen pembimbing yang selama ini telah memberikan arahan dan bimbingan
3. Keluarga tersayang yang telah memberikan semangat dalam penyusunan skripsi ini.
4. Sahabat yang telah mendukung, memberi doa dan motivasi serta memberikan doa dan motivasi serta memberikan kebersamaan, pengalaman, persaudaraan dan kasih sayang.
5. Seluruh rekan Guru SD Negeri Wanareja 01 yang telah memberikan dukungan dan doa dalam penyusunan skripsi ini.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya skripsi dengan judul “Pengaruh Model Sains, Teknologi dan Masyarakat (STM) Terhadap Hasil Pembelajaran Tematik Siswa Kelas V SD Negeri Wanareja 01 Tahun Pelajaran 2019/2020”. dapat terselesaikan sesuai dengan jadwal yang telah ditentukan. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana pendidikan.

Skripsi ini dapat terselesaikan dengan bantuan, bimbingan, serta arahan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, disampaikan terima kasih yang setulus-tulusnya kepada:

1. Prof. Dr. Yahya A. Muhaimin, selaku Rektor Universitas Peradaban.
2. Dede Nurdiawati, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan (FKIP) Universitas Peradaban.
3. Winarto, M.Pd., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Guru Sekolah Dasar (PGSD) Universitas Peradaban.
4. Adnan Yusufi, M.Pd.I. selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan arahan, bimbingan, dan bantuan dalam penyusunan skripsi ini.
5. Umi Chabibatus Zahro, M.Pd.I., selaku Dosen Penguji I yang telah memberikan koreksi dan bantuan dalam penyusunan skripsi ini.
6. Segenap dosen Universitas Peradaban yang telah memberikan banyak ilmu pengetahuan.

7. Kepala Sekolah dan Guru Kelas V SD Negeri Wanareja 01 yang telah memberikan izin penelitian dan membantu pelaksanaannya.
8. Bapak, ibu, dan keluarga tercinta yang telah memberikan dukungan, baik moril maupun materil sehingga penyusunan skripsi ini dapat selesai tepat waktu.

Peneliti menyadari dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, peneliti mengharapkan kritik dan saran dari semua pihak yang bersifat membangun. Akhirnya peneliti berharap skripsi ini, dapat bermanfaat bagi para pembaca. Aamiin.

Bumiayu, 20 September 2019



Mey Setyaningrum
NIM. 40215018

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul.....	i
Halaman Nota Dinas	ii
Halaman pernyataan.....	iii
Halaman Pengesahan	iv
Halaman Moto.....	v
Halaman Persembahan	vi
Abstrak	vii
Abstract	viii
Kata Pengantar	ix
Daftar Isi.....	xi
Daftar Tabel	xii
Daftar Gambar.....	xiii
Daftar Lampiran	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Sistematika Penulisan	7
BAB II LANDASAN TEORI	
A. Deskripsi Kajian Teoritis.....	9
B. Model Pembelajaran	9
C. Model Sains, Teknologi dan Masyarakat	10
D. Hasil Pembelajaran Tematik.....	14
E. Pembelajaran Ilmu Pengetahuan Alam	17
F. Kajian Penelitian yang Relevan	19
G. Kerangka Berpikir	22
H. Hipotesis Penelitian	23

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	24
B. Pendekatan Penelitian	24
C. Populasi dan Sampel	25
D. Variabel Penelitian.....	26
E. Teknik Pengumpulan Data	28
F. Instrument Penelitian.....	28
G. Validasi dan Reliabilitas Instrumen.....	29
H. Teknik Analisis Data	30
I. Hipotesis Statistik.....	32

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian	33
B. Deskripsi Lokasi Penelitian	33
C. Gambaran Responden dalam Penelitian	34
D. Pengujian Instrumen Penelitian	34
H. Hasil Penilaian	37
1. Hasil Uji Prasyarat	40
2. Hasil Uji Hipotesis.....	42
3. Pembahasan	52
4. Pelaksanaan Penelitian di Lapangan.....	52
5. Analisis Data.....	52

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan	60
B. Saran.....	60

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

BIODATA PENELITI