

SKRIPSI

**PENGARUH METODE *STUDENT TEAMS ACHIEVEMENT*
DIVISION TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN KELUARGA
TENTANG GEJALA AWAL STROKE DI DESA TURI KECAMATAN
TURI KABUPATEN LAMONGAN**



OLEH :

ALFIYATUS SHOVA
NIM : 12.02.01.1111

**PROGAM STUDI S-1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MUHAMMADIYAH
LAMONGAN**

2017

**PENGARUH METODE *STUDENT TEAMS ACHIEVEMENT*
DIVISION TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN KELUARGA
TENTANG GEJALA AWAL STROKE DI DESA TURI KECAMATAN
TURI KABUPATEN LAMONGAN**

SKRIPSI

**Diajukan Kepada Prodi S1 Keperawatan STIKES Muhammadiyah
Lamongan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Keperawatan**

**ALFIYATUS SHOVA
NIM : 12.02.01.1111**

**PROGRAM STUDI S-1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN (STIKES) MUHAMMADIYAH
LAMONGAN**

2017

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

NAMA : ALFIYATUS SHOVA
NIM : 12.02.01.1111
TEMPAT, TANGGAL LAHIR : LAMONGAN, 05 DESEMBER 1993
INSTITUSI : SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
(STIKES) MUHAMMADIYAH
LAMONGAN

Menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul: "Pengaruh Metode *Student Teams Achievement Division* Terhadap Tingkat Pengetahuan Keluarga Tentang Gejala Awal Stroke Di Desa Turi Kecamatan Turi Kabupaten Lamongan" adalah bukan Skripsi orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, saya bersedia mendapat sanksi akademis.

Yang Menyatakan



ALFIYATUS SHOVA
NIM : 12.02.01.1111

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi
Oleh : ALFIYATUS SHOVA
NIM : 12.02.01.1111
Judul : Pengaruh Metode *Student Teams Achievement* Terhadap
Tingkat Pengetahuan Keluarga Tentang Gejala Awal Stroke
Di Desa Turi Kecamatan Turi Kabupaten Lamongan

Telah disetujui untuk diujikan dihadapan Dewan Penguji Skripsi pada
tanggal : 26 Juli 2017

Oleh :

Pembimbing I



Ns. Farida Juanita, S.Kep., M.Kep.

NIK.198310312009057

Pembimbing II



Sulistiwowati, SST., M.Kes.

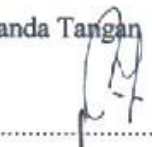

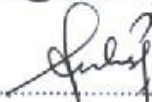
NIK. 198512152006022

LEMBAR PENGESAHAN

Telah Diuji Dan Disahkan Oleh Tim Penguji Pada Ujian Sidang Skripsi
Di Prodi S1 Keperawatan STIKES Muhammadiyah Lamongan

Tanggal : 26 Juli 2017

PANITIA PENGUJI

	Tanda Tangan
Ketua : Diah Eko Martini, S.Kep.,Ns., M.Kep	
Anggota : 1. Farida Juanita, S.Kep., Ns., M.Kep.	
2. Sulistiyowati S,ST.,M.Kes.	

Mengetahui,

Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES)
Muhammadiyah Lamongan



Drs. H. Budi Utomo, Amd, Kep., M.Kes
NBM. 936.665

CURRICULUM VITAE

Nama : ALFIYATUS SHOVA
Tempat, tgl Lahir : Lamongan, 05 Desember 1993
Alamat Rumah : Desa Tlogoagung Kecamatan Kembangbahu Kabupaten
Lamongan
Pekerjaan : Mahasiswa
Riwayat pendidikan :

1. SD Negeri Tlogoagung lulus tahun 2006
2. MTs. Islamiyah Kembangbahu lulus tahun 2009
3. SMK Negeri 1 Sarirejo lulus tahun 2012
4. Program Studi S1 Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES) Muhammadiyah Lamongan Tahun 2012 sampai Tahun 2017

MOTTO

*“Jangan pernah putus asa, berjalanlah bila kau tak dapat lari,
merangkaklah bila kau tak dapat berjalan, tersenyumlah bila kau
tak dapat tertawa, bersyukurlah bila tak dapat tersenyum,
tetaplah tenang bila kau tak dapat bersyukur, tetaplah
bersemangat dan terus maju ke depan demi meraih
kesuksesan....”*

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan kepada:

*Kedua orang tuaku: Ayah (Mulyono),
Bundaku (Alm. Karti) Tercinta yang
tak pernah lelah membesarkanku dengan
memberi dukungan, do'a, perjuangan,
motivasi dan pengorbanan dalam hidup
ini.*

- *Mbakku dan Suaminya (Sri Setyowati
dan Ahmad Syafi'i) yang selalu
memberikan dukungan, do'a dan
semangat untukku.*
- *Suamiku (Ribang Rayhaq Zamani) yang
selalu menyemangatiku, memberi
motivasi dan dukungan, do'a serta rasa
sayang dan cintanya untukku.*
- *Semua dosen STIKES Muhammadiyah
Lamongan, yang tak pernah lelah
membimbing, dan memberikan semua
ilmu yang dimilikinya.*

ABSTRAK

Shova, Alfiyatus. 2017. **Pengaruh Metode Student Teams Achievement Division Terhadap Tingkat Pengetahuan Keluarga Tentang Gejala Awal Stroke di Desa Turi Desa Kecamatan Turi Kabupaten Lamongan.** Skripsi Program Studi SI Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Lamongan. Pembimbing: (1) Farida Juanita, S.Kep dan (2) Sulistiyowati. SST, M.Kes

Stroke merupakan penyakit atau gangguan fungsional otak akut fokal maupun global akibat terhambatnya peredaran darah ke otak. Gangguan peredaran darah otak berupa tersumbatnya pembuluh darah otak atau pecahnya pembuluh darah di otak. Otak yang seharusnya mendapat pasokan oksigen dan zat makanan menjadi terganggu. Kekurangan pasokan oksigen ke otak akan memunculkan kematian sel saraf (neuron). Gangguan fungsi otak ini akan memunculkan gejala stroke

Desain penelitian menggunakan *Pre-eksperimental* dengan *pendekatan one group pretest-posttest desain* dengan metode *Total Sampling*. Populasi adalah Semua keluarga di Desa Turi Kecamatan Turi Kabupaten Lamongan sebanyak 20 orang, dengan jumlah sampel sebanyak 20 orang. Instrumen penelitian menggunakan lembar kuesioner tertutup. Penggunaan data menggunakan *editing, coding, scoring, tabulating*, dan *Uji Wilcoxon signed rank test*.

Berdasarkan uji statistic spss 16,0 didapatkan hasil analisa dari *Uji Wilcoxon signed rank test*

Dengan $\alpha = 0,05$ didapatkan nilai $p = 0,000$ dimana hal ini berarti $p < \alpha$, sehingga H_0 ditolak artinya ada pengaruh *metode student teams achievement division* terhadap tingkat pengetahuan keluarga tentang gejala awal stroke di Desa Turi Kecamatan Turi Kabupaten Lamongan.

Pemberian metode student teams achievement division pada keluarga penderita stroke diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan tentang gejala awal stroke yang akhirnya dapat mencegah terjadinya stroke berulang.

Kata kunci : Student Teams Achievement Division, Pengetahuan Keluarga, Stroke

ABSTRACT

Shova, Alfiyatus. 2017. Influence of Student Teams Achievement Division Method on Family Knowledge Level About Early Symptoms of Stroke at Turi Village Turi Sub-District, Lamongan District. Thesis of Nursing SI Program of High School of Health Sciences Muhammadiyah Lamongan. Counselor: (1) Farida Juanita, S. Kep and (2) Sulistiyowati. SST, M.Kes

Stroke is a disease or functional disorders of the brain acute focal and global due to inhibition of blood circulation to the brain. Circulatory brain disorders in the form of blockage of blood vessels of the brain or rupture of blood vessels in the brain. The brain that should get the supply of oxygen and nutrients to be disturbed. Lack of oxygen supply to the brain will lead to the death of nerve cells (neurons). Impaired brain function will lead to symptoms of stroke. The research design used Pre-experimental with one group pretest-posttest approach with Total Sampling method. The population is All the families in Turi Village Turi District Lamongan regency as many as 20 people, with a total sample of 20 people. The research instrument used a closed questionnaire sheet. Use of data using editing, coding, scoring, tabulating, and Wilcoxon test Signed rank test.

Based on statistical test of spss 16,0 got result of analysis from Test of Wilcoxon signed rank test. With $\alpha = 0,05$ we get $p = 0,000$ which means $p < \alpha$, so H_0 is rejected means that there is influence of student teams achievement division method toward family knowledge level about early symptoms of stroke at Turi Village Turi Sub-district of Lamongan Regency. Giving student teams achievement division method on stroke family is expected to increase knowledge about early symptoms of stroke which can prevent the occurrence of recurrent stroke.

Keywords: Student Teams Achievement Division, Family Knowledge, Stroke

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena berkat Rahmat dan hidayahNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Pengaruh Metode *Student Teams Achievement Division* Terhadap Tingkat Pengetahuan Tentang Pengenalan Gejala Stroke ”

Proposal ini disusun penulis sebagai salah satu syarat melanjutkan penulisan penelitian di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES) Muhammadiyah Lamongan.

Dalam penyusunan Proposal ini, penulis mendapat banyak pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat Bapak / Ibu :

1. Drs. H. Budi Utomo, Amd. Kep, M.Kes, selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES) Muhammadiyah Lamongan.
2. Arifal Aris, S. Kep, Ns. MM,Kes, selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES) Muhammadiyah Lamongan.
3. Farida Juanita, S.Kep., Ns., M.Kep, selaku dosen pembimbing I, yang telah banyak memberikan petunjuk, saran, dorongan moril selama penyusunan Skripsi ini.
4. Sulistyowati S,ST.,M.Kes, selaku dosen pembimbing II, yang telah banyak memberikan petunjuk, saran, dorongan moril selama penyusunan Skripsi ini.

5. Bapak Maslan selaku Kepala Desa Turi yang telah memberikan ijin untuk melakukan penelitian.
6. Seluruh responden yang telah bersedia memberikan informasi dalam penyusunan Skripsi ini.
7. Semua pihak yang telah memberikan dukungan moril dan material demi terselesaikannya Skripsi ini.

Semoga Allah SWT, memberi balasan pahala atas semua amal kebaikan yang di berikan.

Penulis berusaha untuk dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan sebaik-baiknya. Namun demikian penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan. Oleh karena itu demi kesempurnaan, penulis mengharapkan saran dan kritik dari semua pihak untuk menyempurnakannya.

Akhir kata semoga penelitian ini dapat dimanfaatkan bagi perkembangan ilmu pengetahuan khususnya ilmu keperawatan.

Lamongan, 26 Juli 2017



Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
<i>CURICULUM VITAE</i>.....	vi
MOTO PERSEMBAHAN	vii
ABSTRAK	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR SINGKATAN.....	xv
DAFTAR SIMBOL	xvi
DAFTAR LAMPIRRAN	xvii

BAB 1: PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.3.1 Tujuan Umum	5
1.3.2 Tujuan Khusus	6
1.4 Manfaat Penelitian.....	6
1.4.1 Bagi Masyarakat	6
1.4.2 Bagi Institusi Pendidikan	6
1.4.3 Bagi Peneliti	6
1.4.4 Bagi Peneliti Lain	6

BAB 2: TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Konsep Pengetahuan	8
2.1.1 Pengertian Pengetahuan	8
2.1.2 Cara Memperoleh Pengetahuan	8
2.1.3 Tingkatan Pengetahuan	9
2.1.4 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan.....	11
2.1.5 Kriteria Pengetahuan.....	12
2.2 Konsep Stroke	13

2.2.1	Pengertian Stroke	13
2.2.2	Klasifikasi Stroke	13
2.2.3	Etiologi Stroke	14
2.2.4	Faktor Resiko Terjadinya Stroke	18
2.2.5	Manifestasi Klinis	20
2.2.6	Patofisiologi Stroke.....	20
2.2.7	Pengenalan Gejala Stroke Secara Dini.....	22
2.2.8	Pencegahan.....	23
2.3	Konsep Metode STAD	24
2.3.1	Definisi Metode STAD	24
2.3.2	Kebaikan dan Kelemahan Metode STAD.....	26
2.4	Kerangka Konsep	30
2.5	Hipotesis Penelitian.....	31

BAB 3: METODE PENELITIAN

3.1	Desain Penelitian.....	32
3.2	Waktu dan Tempat Penelitian	33
3.3	Kerangka Kerja	33
3.4	Populasi, Sampel dan Sampling	34
3.4.1	Populasi Penelitian.....	35
3.6.2	Sampel Penelitian.....	35
3.6.3	Sampling Penelitian	36
3.5	Identifikasi Variabel.....	36
3.6	Definisi Operasional Variabel.....	37
3.7	Pengumpulan Data dan Analisa Data.....	39
3.7.1	Pengumpulan Data	39
3.7.2	Instrumen Pengumpulan Data.....	40
3.7.3	Pengolahan Data	40
3.8	Etika Penelitian	42
3.8.1	<i>Informed Consent</i> atau Lembar Persetujuan.....	42
3.8.2	<i>Anonimity</i> atau Tanpa Nama	42

3.8.3 <i>Confidentiality</i> atau Kerahasiaan.....	42
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Penelitian	43
4.1.1 Data Umum.....	43
4.1.2 Data Khusus	46
4.2 Pembahasan	48
4.2.1 Tingkat Pengetahuan Keluarga Tentang Gejala Awal Stroke Sebelum Diberikan Metode Student Teams Achievement Division Di Desa Turi Kecamatan Turi	49
4.2.2 Tingkat Pengetahuan Keluarga Tentang Gejala Awal Stroke Sesudah Diberikan Metode Student Teams Achievement Division Di Desa Turi Kecamatan Turi	51
4.2.3 Pengaruh Metode Student Teams Achievement Division Terhadap Tingkat Pengetahuan Keluarga Tentang Gejala Awal Stroke Di Desa Turi Kecamatan Turi	52
BAB 5 PENUTUP	
5.1 Kesimpulan	53
5.1.1 Pengetahuan Keluarga Sebelum Diberikan Metode Student Teams Achievement Division Di Desa Turi Desa Kecamatan Turi	53
5.1.2 Tingkat Pengetahuan Keluarga Tentang Gejala Awal Stroke Sesudah Diberikan Metode Student Teams Achievement Division Di Desa Turi Kecamatan Turi.....	53
5.1.3 Pengaruh Metode Student Teams Achievement Division Terhadap Tingkat Pengetahuan Keluarga Tentang Gejala Awal Stroke Di Desa Turi Kecamatan Turi	53
5.2 Saran	54
5.2.1 Bagi Akademik	54
5.2.2 Bagi Responden	54
5.2.3 Bagi Profesi Keperawatan	54
5.2.4 Bagi Peneliti Selanjutnya	54
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN-LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konseptual Pengaruh Metode Student Teams Achievement Division Terhadap Tingkat Pengetahuan Keluarga Tentang Gejala Awal Stroke di Desa Turi Kecamatan Turi Kabupaten Lamongan	30
Gambar 3.1 Kerangka Kerja Penelitian Pengaruh Metode Student Teams Achievement Division Terhadap Tingkat Pengetahuan Keluarga Tentang Gejala Awal Stroke di Desa Turi Kecamatan Turi Kabupaten Lamongan	34

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Rancangan <i>One Grup Pretest Posttest Desain</i>	33
Tabel 3.2	Definisi Operasional Pengaruh Metode <i>Student Teams Achievement Division</i> Terhadap Tingkat Pengetahuan Keluarga Tentang Gejala Awal Stroke Di Desa Turi Kabupaten Lamongan.....	37
Tabel 4.1	Distribusi jenis kelamin di Desa Turi Kecamatan Turi Kabupaten Lamongan.....	44
Tabel 4.2	Distribusi pendidikan di Desa Turi Kecamatan Turi Kabupaten Lamongan.....	44
Tabel 4.3	Distribusi umur di Desa Turi Kecamatan Turi Kabupaten Lamongan.....	45
Tabel 4.4	Distribusi pekerjaan keluarga di Desa Turi Kecamatan Turi Kabupaten Lamongan.....	46
Tabel 4.5	Distribusi tingkat pengetahuan Keluarga sebelum di berikan Metode <i>Student Teams Achievement Division</i> di Desa Turi Kecamatan Turi Kabupaten Lamongan.....	46
Tabel 4.6	Distribusi tingkat pengetahuan Keluarga sesudah di berikan Metode <i>Student Teams Achievement Division</i> di Desa Turi Kecamatan Turi Kabupaten Lamongan.....	47
Tabel 4.7	Pengaruh Metode <i>Student Teams Achievement Division</i> terhadap tingkat pengetahuan keluarga tentang gejala awal stroke di Desa Turi Kecamatan Turi Kabupaten Lamongan. ...	47

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Jadwal Penelitian
- Lampiran 2 Surat Ijin survey awal dari STIKES Muhammadiyah Lamongan
- Lampiran 3 Surat Balasan dari Kepala Desa Turi
- Lampiran 4 Lembaran Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 5 Lembaran Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 6 Lembaran Observasi
- Lampiran 7 Lembar Kuesioner
- Lampiran 8 Kunci Jawab
- Lampiran 9 Lembar Sop Stroke
- Lampiran 10 Tabulasi Data Pengaruh Metode Student Teams Achievement Division Terhadap Tingkat Pengetahuan Keluarga Tentang Gejala Awal Stroke Di Desa Turi Kecamatan Turi Kabupaten Lamongan
- Lampiran 11 Tabel Frekuensi Pengaruh Metode Student Teams Achievement Division Terhadap Tingkat Pengetahuan Keluarga Tentang Gejala Awal Stroke Di Desa Turi Kecamatan Turi Kabupaten Lamongan
- Lampiran 12 Tabel Crosstabs Dari Uji Wilcoxon Signed Ranks Test Pengaruh Metode Student Teams Achievement Division Terhadap Tingkat Pengetahuan Keluarga Tentang Gejala Awal Stroke Di Desa Turi Kecamatan Turi Kabupaten Lamongan
- Lampiran 13 Konsultasi

DAFTAR SIMBOL

.	: Titik
,	:Koma
/	: Atau
&	: Dan
()	: Tanda kurung
<	: Kurang dari
>	: Lebih dari
\leq	: Kurang dari sama dengan
\geq	: Lebih dari sama dengan
%	: Prosentase
-	: Sampai atau kurang
=	: Sama dengan
Σ	: Sigma
$\sqrt{\quad}$: Cawang
α	: Alfa
x	: Kali
+	: Tambah
\pm	: Kurang lebih

DAFTAR SINGKATAN

STAD	: Student Teams Achievement Division
Kec	:Kecamatan
Kab	:Kabupaten
S.Kep	: SarjanaKeperawatan
Amd.Kep	: AhlimadyaKeperawatan
M.Kes	: Magister Kesehatan
M.Kep	: Magister Keperawatan
H	: Hipotesis
SPSS	: Statistical Product and Service Solutions
H ₁	: Terdapat hubungan yang signifikan
H ₀	: Tidak ada hubungan yang signifikan
n	: Jumlah Sampel
Z	: Score Z
μ	: Rata Populasi
X	: Frekuensi yang memperoleh
N	: Besar Sampel
<i>n</i>	: Jumlah sampel
σ	: Standar deviasi
<i>t</i>	: Σ rangking terkecil
<i>SPSS</i>	: <i>Statistical Product and Service Solution</i>
S.ST	: Sarjana Sains Terapan

SD : Sekolah Dasar
MTs : Madrasah Tsanawiyah
SMK : Sekolah Menengah Kejuruan
S.Kep : Sarjana Keperawatan
Ns : Ners
Amd. Kep : Ahli madya keperawatan
M.Kes : Magister Kesehatan
M.Kep : Magister Keperawatan
SAP : Satuan Acara Penyuluhan
NIM : Nomor Induk Mahasiswa
STIKES : Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan
RI : Republik Indonesia
No : Nomor
Cm : Centimeter