

**EFEKTIFITAS PENDIDIKAN KESEHATAN TENTANG P3K LALU
LINTAS TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP SISWA
DALAM MENOLONG KORBAN KECELAKAAN LALU
LINTAS DI SMA NEGERI 3 MANADO**

SKRIPSI

VELLICIA L. MOLLE

13061120



**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE
MANADO**

2019

**EFEKTIFITAS PENDIDIKAN KESEHATAN TENTANG P3K LALU
LINTAS TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP SISWA
DALAM MENOLONG KORBAN KECELAKAAN LALU
LINTAS DI SMA NEGERI 3 MANADO**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Keperawatan Pada Program Studi Ilmu Keperawatan
Universitas Katolik De La Salle Manado**

VELLICIA L. MOLLE

13061120



**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE
MANADO**

2019

PERSETUJUAN SKRIPSI

**EFEKTIFITAS PENDIDIKAN KESEHATAN TENTANG P3K LALU LINTAS
TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP SISWA DALAM MENOLONG
KORBAN KECELAKAAN LALU LINTAS DI SMA NEGERI 3 MANADO.**

Nama Mahasiswa : Vellicia L. Molle
NIM : 13061120
Fakultas : Keperawatan
Program Studi : Ilmu Keperawatan

Menyetujui,
Manado, 10 Agustus 2019

Pembimbing I



Rumondang Panjaitan S.Kp., M.Kep

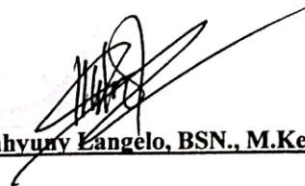
Pembimbing II



Herman J. Warouw, SKM., M.Kep

Mengetahui,

Dekan



Wahyuni Langelo, BSN., M.Kes

Ketua Program Studi



Wahyuni Langelo, BSN., M.Kes

PENGESAHAN SKRIPSI

**EFEKTIFITAS PENDIDIKAN KESEHATAN TENTANG P3K LALU LINTAS
TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP SISWA DALAM MENOLONG
KORBAN KECELAKAAN LALU LINTAS DI SMA NEGERI 3 MANADO**

Yang disusun dan diajukan oleh :

VELLICIA L. MOLLE

13061120

Telah dipertahankan didepan TIM penguji Ujian Skripsi
Pada tanggal 10 Agustus 2019
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

TIM PENGUJI

Dosen Penguji 1 : (Annastasia S. Lamonge, S.Kep., Ns., MAN)



Dosen Penguji 2 : (Rumondang Panjaitan S.Kp., M.Kep)



Dosen Penguji 3 : (Herman J. Warouw, SKM., M.Kep)

MENGETAHUI,

Dekan Fakultas Keperawatan
Unika De La Salle
Manado

Ketua Program Studi
Fakultas Keperawatan
Unika De La Salle Manado



Wahyuni Langelo, BSN., M.Kes



Wahyuni Langelo, BSN., M.Kes

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sebenarnya-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, didalam naskah SKRIPSI ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik disuatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata didalam naskah SKRIPSI ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia SKRIPSI ini digugurkan dan gelar akademik yang akan saya peroleh (SARJANA) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Manado, 9 Agustus 2018

Mahasiswa

Nama : Vellicia L. Molle
Nim : 13061120
PS : Sarjana Keperawatan
Prog : Ilmu Keperawatan
Fak : Keperawatan

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan kasih-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas skripsi ini dengan judul “Efektifitas Pendidikan Kesehatan Tentang P3K Lalu Lintas Terhadap Pengetahuan Dan Sikap Siswa Dalam Menolong Korban Kecelakaan Lalu Lintas di SMA Negeri 3 Manado”.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk melakukan penelitian dan menyelesaikan pendidikan Sarjana Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado. Peneliti menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih ada kekurangan untuk itulah penulis dengan senang hati menerima kritikan dan saran yang membangun agar kedepannya bisa lebih baik lagi. Semoga skripsi ini bisa bermanfaat untuk menambah pengetahuan dan sikap dalam menolong korban kecelakaan lalu lintas. Serta Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak akan selesai tanpa adanya bantuan dari berbagai pihak yang sudah membimbing serta mendukung secara lisan maupun tertulis. Dengan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. Johanis Ohoitumur, selaku Rektor Universitas Katolik De La Salle Manado.
2. Wahyuny Langelo, BSN., M.Kes., selaku Dekan dan PLT KPS Ilmu Keperawatan, Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado
3. Rumondang Panjaitan, S.Kp., M.Kep selaku dosen pembimbing I terima kasih karena sudah membimbing serta memberikan kritik dan saran dan semangat dan waktu yang telah diberikan untuk bisa berkonsultasi.
4. Herman J. Warouw, SKM., M.Kep. Dosen pembimbing II yang telah setia membimbing dan memberikan kritik serta saran yang membangun demi kelancaran penulisan dan penyusunan skripsi ini.

5. Helly Budiawan, S.Kep., Ns, selaku dosen yang telah membimbing dan memotivasi selama masa studi.
6. Seluruh dosen dan staf Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado yang telah menyediakan keperluan-keperluan saat melaksanakan penelitian.
7. Papa Ronni Molle, Mama Costansie Manimaes, Kakak Michael Manimaes, Kakak Glend Molle dan adik tercinta Giand Molle yang telah memberikan dukungan baik dengan teguran, doa, dan materi selama proses perkuliahan berlangsung.
8. Sahabat tercinta Natalia Buka, Hosiana Booroto, Eva Fenetiruma, Falirin Ipol, Novity Rogai, Pricillia Wauran, Brigita Moningka, dan Jesica Umbeang, yang telah membantu serta mau berjuang untuk menyelesaikan studi bersama.
9. Kepala Sekolah SMA Negeri 3 Manado, terimakasih karena sudah memberikan izin untuk peneliti dapat melakukan penelitian di SMA Negeri 3 Manado.
10. Teman-teman seperjuangan dalam bimbingan dan lahan praktek yang sudah banyak membantu dengan memberikan dukungan serta semangat dalam pembuatan skripsi ini.

Manado, 07 Agustus 2019

Penulis

**EEFEKTIFITAS PENDIDIKAN KESEHATAN TENTANG P3K LALU
LINTAS TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP SISWA
DALAM MENOLONG KORBAN KECELAKAAN LALU
LINTAS DI SMA NEGERI 3 MANADO**

Molle Vellicia¹, Panjaitan Rumondang², Warouw Herman³,
Universitas Katolik De La Salle Manado
Email: velliciamolle@gmail.com

Abstrak

Latar Belakang: Kejadian kecelakaan lalu lintas merupakan masalah yang dapat menyebabkan korban dan sering terjadi di Indonesia. Di Sulawesi kejadian kecelakaan lalu lintas mengakibatkan korban dengan jumlah korban meninggal sebanyak 344, korban luka berat 288, dan korban luka ringan 2.606 pada tahun 2018. P3K lalu lintas adalah upaya yang dapat dilakukan untuk menangani korban sesegera mungkin. Pengetahuan dan sikap sangat penting untuk dimiliki setiap orang, agar dapat mengurangi kecacatan dan kematian. Pendidikan kesehatan merupakan salah satu langkah yang dapat diberikan untuk meningkatkan pengetahuan dan sikap siswa. **Tujuan:** Mengetahui pengaruh pendidikan kesehatan tentang P3K lalu lintas terhadap pengetahuan dan sikap siswa dalam menolong korban kecelakaan lalu lintas di SMA Negeri 3 Manado.

Metode: Penelitian ini merupakan *nonequivalent control group pre test-post test design*. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 60 responden, 30 siswa untuk kelompok eksperimen dan 30 siswa untuk kelompok kontrol, dengan teknik *total sampling*. Analisa data menggunakan uji *wilcoxon signed rank test* untuk kelompok berpasangan dan uji *mann whitney* untuk kelompok tidak berpasangan.

Hasil: Dari uji *wilcoxon* didapatkan nilai pengetahuan p-value 0.000 ($\alpha < 0.05$) dan sikap p-value 0.000 ($\alpha < 0.05$), dan hasil post test kelompok eksperimen dan kontrol menggunakan uji *mann whitney* didapatkan hasil p-value 0.000 ($\alpha < 0.05$) untuk pengetahuan siswa, dan p-value 0.000 ($\alpha < 0.05$) untuk sikap siswa.

Kesimpulan: Ada pengaruh yang signifikan pendidikan kesehatan tentang P3K lalu lintas terhadap pengetahuan dan sikap siswa. Dan terdapat perbedaan hasil post test pengetahuan dan sikap siswa antara kedua kelompok.

Kata Kunci: Kecelakaan Lalu Lintas, P3K, Pendidikan Kesehatan, Pengetahuan, Sikap.

Kepustakaan: 18 Buku, 15 Jurnal

**THE EFFECTIVENESS OF HEALTH EDUCATION ON FIRST-AID KIT
TOWARDS KNOWLEDGE AND ATTITUDE OF STUDENTS
IN HELPING VICTIMS OF TRAFFIC ACCIDENTS
IN SMA NEGERI 3 MANADO**

Molle Vellicia¹, Panjaitan Rumondang², Warouw Herman³,
Universitas Katolik De La Salle Manado
Email: velliciamolle@gmail.com

Abstract

Background: Traffic accidents are problems that can cause casualties and often occur in Indonesia. In Sulawesi, traffic accidents have resulted in 344 fatalities, 288 seriously injured and 2,606 minor injuries in 2018. Traffic P3K is an effort that can be done to deal with victims as soon as possible. Knowledge and attitude are critical for everyone to have in order to reduce disability and death. Health education is one step that can be given to improve students' knowledge and attitudes.

Objective: To determine the effect of health education about first-aid kit on students' knowledge and attitudes in helping victims of traffic accidents in SMA Negeri 3 Manado.

Method: This research used a nonequivalent control group pre-test-post test design. The sample in this study amounted to 60 respondents, 30 students for the experimental group and 30 students for the control group, with a total sampling technique. Data analysis used the *Wilcoxon signed-rank test* for the paired group and the *Mann Whitney* test for the unpaired group.

Results: From the *Wilcoxon* test it was found that the knowledge value of p-value was 0,000 ($\alpha < 0.05$) and the attitude of p-value was 0,000 ($\alpha < 0.05$), and the results of the post-test of the experimental and control groups using the *Mann Whitney* test obtained p-value of 0,000 ($\alpha < 0.05$) for student knowledge, and p-value of 0.000 ($\alpha < 0.05$) for student attitudes.

Conclusion: There is a significant effect of health education on first-aid traffic on students' knowledge and attitudes. Also, there are differences in the results of the post-test of students' knowledge and attitudes between the two groups.

Keywords: Traffic Accident, First-Aid Kit, Health Education, Knowledge, Attitude.

Literature: 18 books, 15 journals.

DAFTAR ISI

COVER	
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI	ii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI	iii
LEMBAR PERNYATAAN OROSINALITAS	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	2
1.2 Tujuan Penelitian	6
1.3 Pertanyaan Penelitian	6
1.4 Ringkasan Bab	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Kejadian Kecelakaan Lalu Lintas	8
2.2 Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) Lalu Lintas	9
2.3 Pendidikan Kesehatan Tentang P3K Lalu Lintas	12
2.4 Pengetahuan Remaja Tentang P3K	17
2.5 Sikap Remaja Tentang P3K	20
2.6 Penelitian Terkait	22
2.7 Teori Keperawatan	32
BAB III KERANGKA KONSEP, HIPOTESIS, DEFINISI OPERASIONAL	35
3.1 Hipotesis	36
3.3 Definisi Operasional	36
BAB IV METODE PENELITIAN	38
4.1 Desain Penelitian	38
4.2 Lokasi Penelitian	38
4.3 Waktu Penelitian	38

4.4 Populasi	39
4.5 Sampel	39
4.6 Instrumen Penelitian	39
4.7 Pengumpulan Data	41
4.8 Pengolahan Data	43
BAB V HASIL PENELITIAN	44
5.1 Hasil Analisis Univariat	46
5.2 Hasil Analisis Bivariat	48
BAB VI PEMBAHASAN	52
6.1 Pengaruh Pendidikan Kesehatan Terhadap Pengetahuan	52
6.2 Pengaruh Pendidikan Kesehatan Terhadap Sikap	54
6.3 Keterbatasan Penelitian	57
BAB VII PENUTUP	58
7.1 Kesimpulan	58
7.2 Saran	58
DAFTAR PUSTAKA	60
LAMPIRAN	63

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terkait	26
Tabel 3.1 Definisi Operasional	36
Tabel 5.1 Distribusi Frekuensi Responden	46
Tabel 5.2 Pengetahuan dan Sikap Sebelum Pendidikan Kesehatan	47
Tabel 5.3 Pengetahuan dan Sikap Sesudah Pendidikan Kesehatan	48
Tabel 5.4 Uji Homogenitas	48
Tabel 5.5 Hasil Pengetahuan Sebelum dan Sesudah Pendidikan Kesehatan	49
Tabel 5.6 Hasil Sikap Sebelum dan sesudah Pendidikan Kesehatan	50
Tabel 5.7 Hasil Analisis Pengetahuan dan Sikap	50

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Teori Konsep teori Lawrence Green	32
Gambar 3.1 Kerangka Konsep	35
Gambar 4.1 Pengumpulan Data	42

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Lembar Konsultasi
- Lampiran 2 Surat Pengambilan Data Awal
- Lampiran 3 Surat Persetujuan Ujian Proposal
- Lampiran 4 Lembar Revisi Proposal
- Lampiran 5 Surat Uji Validitas
- Lampiran 6 Hasil Uji Validitas
- Lampiran 7 Surat Izin Penelitian
- Lampiran 8 Form Ethis
- Lampiran 9 Informed Consent
- Lampiran 10 Kuesioner Penelitian
- Lampiran 11 Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian
- Lampiran 12 Hasil Analisis Univariat dan Bivariat
- Lampiran 13 Surat Persetujuan Ujian Skripsi
- Lampiran 14 Satuan Acara Pembelajaran (SAP)
- Lampiran 15 Lembar Revisi Skripsi

