

**SKRIPSI**  
**PENGARUH EDUKASI KESELAMATAN BERKENDARA BERBASIS**  
**SEKOLAH TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN KESELAMATAN**  
**BERKENDARA PADA REMAJA**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh  
Derajat Sarjana Keperawatan pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**Disusun oleh:**

**SYABINA AGHNA NAJUBA**  
**20200320087**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**  
**2024**

**SKRIPSI**  
**PENGARUH EDUKASI KESELAMATAN BERKENDARA BERBASIS**  
**SEKOLAH TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN KESELAMATAN**  
**BERKENDARA PADA REMAJA**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh  
Derajat Sarjana Keperawatan pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**Disusun oleh:**

**SYABINA AGHNA NAJUBA**  
**20200320087**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**  
**2024**

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Syabina Aghna Najuba  
Nim : 20200320087  
Program Studi : Keperawatan  
Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan bahwa naskah yang saya tulis ini benar-benar karya saya sendiri dan belum pernah diserahkan ke perguruan tinggi lain dengan cara apapun. Sumber informasi yang berasal atau diperoleh dari karya penulis lain yang diterbitkan atau tidak diterbitkan dicatat dalam teks dan dicantumkan dalam daftar pustaka di akhir karya.

Apabila di kemudian hari diketahui atau terbukti bahwa tulisan ini merupakan plagiat, saya bersedia menerima sanksi terhadapnya.

Yogyakarta, 12 Mei 2024  
Yang Membuat Pernyataan,

  
  
Syabina Aghna Najuba

## KATA PENGANTAR

*Assalaamualaikum Warahmatullahi Wabarakaaatuh*

Segala puji bagi Allah yang telah melimpahkan berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “Pengaruh Edukasi Keselamatan Berkendara Berbasis Sekolah terhadap Tingkat Pengetahuan Keselamatan Berkendara Pada Remaja”.

Penulisan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi Sebagian syarat memperoleh derajat Sarjana Keperawatan pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih terdapat banyak sekali kekurangan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari seluruh pihak.

Terselesaikannya skripsi ini tidak terlepas dari banyak sekali bantuan para pihak, sehingga pada kesempatan ini dengan segala rendah hati dan penuh rasa hormat, penulis menghaturkan terimakasih yang sebesar besarnya bagi semua pihak yang telah memberikan bantuan materil maupun moril baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan skripsi ini sampai selesai, terutama kepada yang saya hormati:

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah dan nikmatnya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik.
2. Dr. dr. Sri Sundari, M.Kes selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengadakan dan menyusun skripsi ini.
3. Sutantri, Ns., M.Sc., Ph.D selaku ketua Program Studi Ilmu Keperawatan yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengadakan dan menyusun proposa skripsi ini.
4. Nina Dwi Lestari M.Kep., Ns., Sp.Kep.Kom selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan bimbingan dan meluangkan waktu untuk memberi pengarahan dalam menyelesaikan skripsi ini.

5. Seluruh dosen program studi keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan ilmu yang sangat bermanfaat bagi penulis selama perkuliahan.
6. Kedua orang tua penulis yaitu Bapak Gunawan Setyabudi dan Ibu Lilis Setiyowati serta adik penulis Alya Zalfa Najuba dan Keyla Ziana Najuba yang telah memberikan doa, semangat serta kasih sayang dalam penyelesaian proposal skripsi ini.
7. Saya Syabina Aghna Najuba yang sudah berjuang melewati rintangan dan halangan sehingga dapat menyelesaikan skripsi dengan baik.
8. Sahabat dekat penulis (Afrinia Nanda Susanti dan Idum Laela Rahayu) yang selalu memberikan dukungan, doa, serta menjadi tempat berkeluh kesah penulis sehingga dapat terselesaikannya skripsi ini.
9. Teman-teman (Wardah, Yosinta, Nezta, Garnis, Anisa, Haznah, Shelany) yang sudah memberikan dukungan sehingga dapat terselesaikannya skripsi ini.

Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua dan menjadi bahan masukan dalam dunia keperawatan.

Terimakasih

*Wassalaamualaikum warahmatullahi Wabarakataatu*

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR SINGKATAN .....	xiii
ABSTRAK .....	xiv
ABSTRACT .....	xv
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	7
C. Tujuan Penelitian .....	7
1. Tujuan Umum .....	7
2. Tujuan Khusus .....	7
D. Manfaat penelitian.....	8
1. Manfaat Teoritis .....	8
2. Manfaat Praktis .....	8
E. Penelitian Terkait .....	9
BAB II .....	13
LANDASAN TEORI .....	13
A. Tinjauan Pustaka .....	13
1. Konsep Remaja .....	13
a. Pengertian Remaja .....	13
b. Tahap Perkembangan Remaja.....	13
2. Konsep Keselamatan Berkendara .....	15
a. Pengertian keselamatan berkendara .....	15
b. Faktor Yang Mempengaruhi Perilaku Keselamatan Berkendara.....	15
3. Konsep Edukasi Kesehatan .....	18
a. Pengertian edukasi kesehatan.....	18
b. Metode edukasi .....	18
c. Tujuan Edukasi Kesehatan.....	21

4.	Konsep Pengetahuan .....	23
a.	Pengertian Pengetahuan .....	23
b.	Tingkat Pengetahuan .....	23
5.	Faktor Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Pengetahuan.....	25
B.	Kerangka Teori.....	28
C.	Kerangka Konsep .....	30
D.	Hipotesis.....	31
	BAB III .....	32
	METODE PENELITIAN.....	32
A.	Desain Penelitian.....	32
B.	Lokasi Dan Waktu.....	32
C.	Populasi Dan Sampel .....	32
D.	Variabel penelitian .....	34
E.	Definisi Operasional.....	35
F.	Instrumen Penelitian.....	37
G.	Uji Validitas Dan Reliabilitas .....	38
H.	Cara Pengumpulan Data.....	39
I.	Pengolahan dan Metode Analisis Data .....	42
	BAB IV .....	47
	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	47
A.	Hasil Penelitian .....	47
1.	Gambaran Wilayah Penelitian .....	47
2.	Gambaran Umum Karakteristik Responden .....	48
3.	Tingkat pengetahuan keselamatan berkendara pada siswa SMA di Yogyakarta antara sebelum dan sesudah diberikan edukasi keselamatan berkendara.....	49
a.	<i>Pretest-Posttest</i> .....	49
4.	Hasil Analisa Uji Beda Tingkat Pengetahuan Keselamatan Berkendara pada remaja antara sebelum dan sesudah diberikan edukasi keselamatan berkendara.....	51
B.	Pembahasan.....	51
1.	Karakteristik Demografi Responden.....	51
2.	Pengaruh Edukasi Keselamatan Berkendara Berbasis Sekolah terhadap Tingkat Pengetahuan Keselamatan Berkendara pada Remaja.....	55

C. Keterbatasan Penelitian .....	58
BAB V .....	60
KESIMPULAN DAN SARAN .....	60
A. Kesimpulan .....	60
B. Saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA .....	63

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Kerangka Teori.....	28
Gambar 2. 2 Kerangka Konsep .....	30

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3. 1 Definisi Operasional .....	35
Tabel 3. 2 Instrument Penelitian .....	37
Tabel 4. 1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden .....	49
Tabel 4. 2 Analisis Deskripsi Pengetahuan Responden Sebelum dan Sesudah Intervensi.....	50
Tabel 4. 3 Hasil Analisis Nilai Pretest dan Posttest Pengetahuan Keselamatan Berkendara Pada Remaja dengan Uji Wilcoxon.....	51

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Surat Pengantar Permohonan Menjadi Responden .....	69
Lampiran 2 Surat Persetujuan Responden .....	71
Lampiran 3 Surat Persetujuan Responden (orang tua/wali).....	72
Lampiran 4 Kisi-kisi Kuisioner.....	73
Lampiran 5 Kuisioner Pengetahuan .....	74
Lampiran 6 Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Kuisioner .....	76
Lampiran 7 Surat Etik Penelitian .....	77
Lampiran 8 Surat Izin Penelitian SMA Muhammadiyah 2 Yogyakarta .....	78
Lampiran 9 Surat Izin Penelitian Pimpinan Daerah Muhammadiyah Kota Yogyakarta .....	79
Lampiran 10 Olah Data.....	80
Lampiran 11 Hasil Analisa Data .....	85

## **DAFTAR SINGKATAN**

BKKBN	: Badan Kependudukan dan Keluarga Berencana Nasional
DIY	: Daerah Istimewa Yogyakarta
IPA	: Ilmu Pengetahuan Alam
KBBI	: Kamus Besar Bahasa Indonesia
PUSIKNAS	: Pusat Informasi Kriminal Nasional
PUSKESMAS	: Pusat Kesehatan Masyarakat
SD	: Sekolah Dasar
SIM	: Surat Izin Mengemudi
SMA	: Sekolah Menengah Atas
SMP	: Sekolah Menengah Pertama