

**PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN DENGAN MEDIA
ANIMASI TERHADAP PENGETAHUAN DAN KETERAMPILAN
TENTANG BANTUAN HIDUP DASAR**



SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan Oleh :**

**SILVIA DEWI ENJELINA
1711020126**

**PROGAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO
2021**

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang diajukan oleh :

Nama : Silvia Dewi Enjelina

NIM : 1711020126

Program Studi : Ilmu Keperawatan

Fakultas : Ilmu Kesehatan

Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Judul : Pengaruh Pendidikan Kesehatan Dengan Media

Animasi Terhadap Pengetahuan Dan Keterampilan

Tentang Bantuan Hidup Dasar.

Telah diterima dan disetujui Purwokerto, 17 Juni 2021

PEMBIMBING

Ns. Endiyono, S.Kep, M.Kep

NIK. 2160385

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang diajukan oleh:

Nama : Silvia Dewi Enjelina
NIM : 1711020126
Program Studi : Ilmu Keperawatan
Fakultas : Ilmu Kesehatan
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto
Judul : Pengaruh Pendidikan Kesehatan Dengan Media Animasi Terhadap Pengetahuan Dan Ketrampilan Tentang Bantuan Hidup Dasar

Telah berhasil diperlukan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan (S.Kep) pada Program Studi Ilmu Keperawatan, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

DEWAN PENGUJI

Penguji 1 : Ns. Sri Suparti, S.Kep., M.Kep

NIK. 2160582

Penguji 2 : Ns. Meida Laely Ramdani, S.Kep., M.Kep

NIK. 2160534

Penguji 3 : Ns. Endiyono, S.Kep., M.Kep

NIK. 2160385

Ditetapkan di Purwokerto

Tanggal: 17 Juni 2021

Mengetahui

Dekan FIKES

Dr. Ns. Hj. Umi solikhah, S.Pd., M.Kep

NIK. 2160188

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Silvia Dewi Enjelina
NIM : 1711020126
Program Studi : Ilmu Keperawatan
Fakultas : Ilmu Kesehatan
Perguruan Tinggi : Univeristas Muhammadiyah Purwokerto

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya dan semua sumber baik yang dikutip maupun di rujuk telah saya nyatakan dengan benar serta bukan hasil penjiplakan dari karya orang lain.

Demikian pernyataan ini saya buat dan apabila kelak dikemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan, saya bersedia bertanggungjawabkan sesuai dengan ketentuan berlaku.

Purwokerto, 17 Juni 2021

Yang membuat pernyataan



Silvia Dewi Enjelina

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademika Universitas Muhammadiyah Purwokerto dan demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Silvia Dewi Enjelina
NIM : 1711020126
Program Studi : Ilmu Keperawatan
Fakultas : Ilmu Kesehatan
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto
Jenis Karya : Skripsi

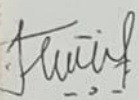
Menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) kepada Universitas Muhammadiyah Purwokerto atas karya saya yang berjudul :

Pengaruh Pendidikan Kesehatan Dengan Media Animasi Terhadap Pengetahuan Dan Keterampilan Tentang Bantuan Hidup Dasar

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Muhammadiyah Purwokerto berhak menyimpan, mengalihmedia/ mengalihformatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya dengan tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis / pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Purwokerto
Pada Tanggal : 17 Juni 2021
Yang menyatakan,




Silvia Dewi Enjelina

HALAMAN PERSEMBAHAN

Bismillahirrohmaanirrohim

Alhamdulillah kuperjanjatkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan rasa syukur yang tidak terhingga, karena dengan ridho-Nya saya bisa menyelesaikan skripsi ini dengan tepat waktu.

Skripsi ini saya persembahkan untuk orang-orang yang saya cintai dan saya sayangi.

Pertama, skripsi ini saya persembahkan kepada orang tua saya, ibu tercinta, terimakasih atas doa, dukungan dan semangat yang tiada henti serta dukungan materi yang terus mengalir.

Skripsi ini saya persembahkan untuk kalian. Tanpa kalian anakmu bukanlah apa-apa.

Teruntuk Bapak Ns. Endiyono, S.Kep,M.Kep selaku dosen pembimbing saya, terimakasih sudah membimbing saya dalam proses pembuatan skripsi ini, selalu memberikan semangat dan ilmu serta meluangkan waktunya untuk saya sehingga skripsi ini bisa terselesaikan dengan tepat waktu. Teruntuk orang-orang yang saya sayangi sahabat, teman-teman yang selalu menemani dan memberikan semangat untuk saya sehingga skripsi ini selesai tepat waktu. Tetap semangat terus, semoga kita semua sukses selalu. Semangat untuk melanjutkan profesi ners. Semangat terus hingga kejenjang karir yang gemilang. Sukses bersama untuk teman-temanmu semua.

MOTO

Kualitas hidup akan berbanding lurus dengan rasa syukur

Percayalah

*Setiap usaha yang akan membawa semakin dekat dengan mimpi
Semua akan terasa tidak mungkin sampai selesai melakukannya
Dan saat merasa sulit, ingatlah kesuksesan menunggu di depan sana....*

Jaga sholat, ingat apapun semua rencana tidak luput dari Ridho-Nya.



KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, berkaitan dengan rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh Pendidikan Kesehatan Dengan Media Animasi Terhadap Pengetahuan Dan Keterampilan Tentang Bantuan Hidup Dasar”

Selesainya penulisan skripsi ini tidak terlepas dari peran dan bantuan dari banyak pihak. Oleh karena itu penulis berkenan untuk menyampaikan ucapan terimakasih kepada Ns. Endiyono, S. Kep., M. Kep., yang telah membimbing dan mengarahkan penulisan dalam menyusun skripsi ini.

Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Penulisan menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada yang terhormat:

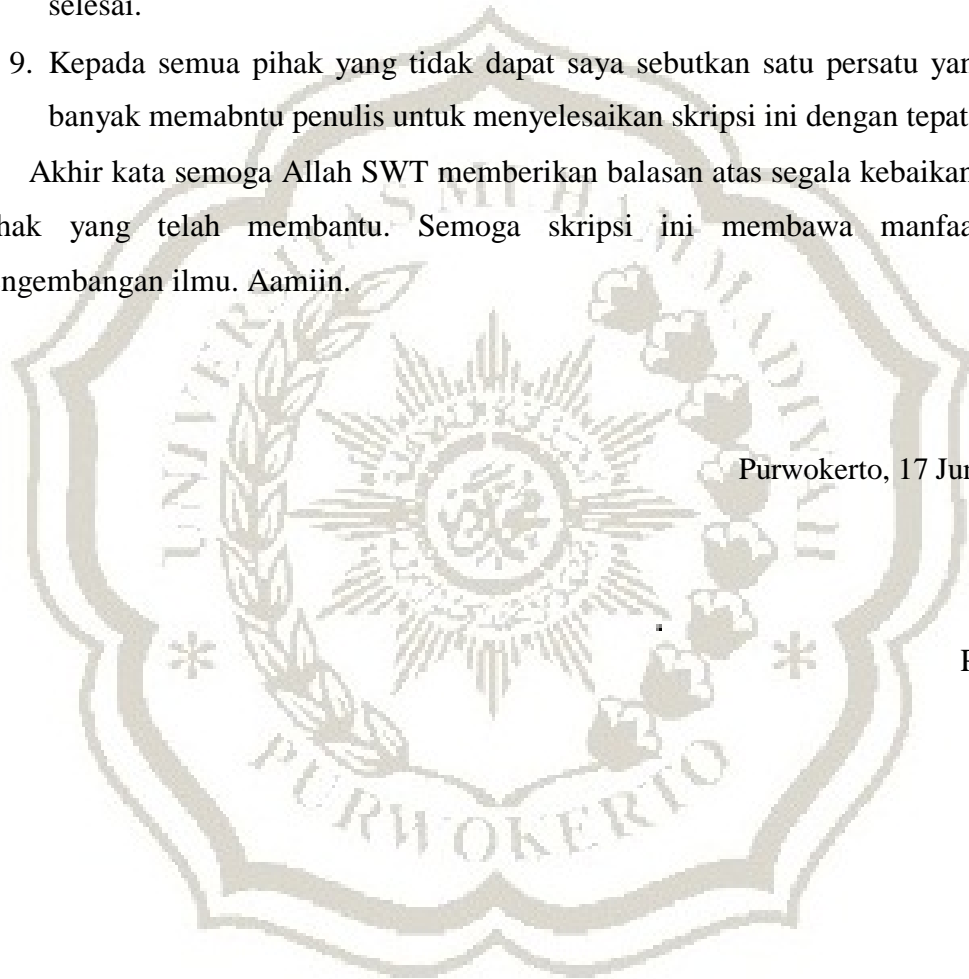
1. Dr. Jebul Suroso, Ns., M. Kep selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Purwokerto;
2. Dr. Ns Umi Solikhah, S. Pd., S. Kep., M. Kep selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Univeristas Muhammadiyah Purwokerto yang telah memberi berbagai infromasi dan bimbingan tentang tata laksana penyusunan skripsi;
3. Ns. Happy Dwi A, S. kep., M. Kep selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan;
4. Ns. Endiyono, S. Kep., M. Kep selaku dosen pembimbing yang telah memberi berbagai informasi dan bimbingan tentang tatalaksana penyusunan skripsi, telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan dalam penyusunan skripsi ini;
5. Ns. Sri Suparti, S. Kep., M. Kep selaku dosen penguji 1 yang telah meluangkan waktu untuk menguji pada saat pada ujian Proposal Skripsi;
6. Ns. Meida Laely Ramdani, S.Kep., M.Kep selaku dosen penguji 2 yang telah meluangkan waktu untuk menguji pada saat ujian Proposal Skripsi;

7. Bapak dan Ibu yang tercinta yang telah memberikan bantuan dan dukungan baik material maupun moral;
8. Serta Sahabat saya isma,alya,eris,safrizal,radit,nana dari awal perjuangan perkuliahan saling menyemangati hingga skripsi ini selesai dan Bobi Yosi yang selalu mendukung dan suport dari awal pembuatan skripsi hingga skripsi ini selesai.
9. Kepada semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang telah banyak memabntu penulis untuk menyelesaikan skripsi ini dengan tepat waktu.

Akhir kata semoga Allah SWT memberikan balasan atas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu. Aamiin.

Purwokerto, 17 Juni 2021

Penulis



**PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN DENGAN MEDIA ANIMASI
TERHADAP PENGETAHUAN DAN KETERAMPILAN TENTANG
BANTUAN HIDUP DASAR**

Silvia Dewi Enjelina¹ Endiyono²

¹Mahasiswa Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Purwokerto

²Dosen Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto

ABSTRAK

Latar belakang : Kasus kegawatdaruratan henti jantung merupakan suatu kondisi dimana jantung kehilangan fungsi secara mendadak dan sangat tiba-tiba ditandai dengan terjadinya henti nafas dan jantung. Kelangsungan hidup jauh lebih mungkin ketika terdapat penolong disekitar korban yang memberikan bantuan hidup dasar.

Tujuan : Tujuan penelitian ini untuk mengetahui pengaruh pendidikan kesehatan dengan media animasi terhadap pengetahuan dan ketrampilan tentang bantuan hidup dasar.

Metode : Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan desain *pre experimental with one group pre and posttest without control group design*. Populasi dalam penelitian ini adalah 20 anggota KSR PMI Unit Universitas Muhammadiyah Purwokerto dengan teknik pengambilan *simple random sampling*. Analisis data menggunakan *Uji T test*.

Hasil : Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan responden sebelum diberikan pendidikan kesehatan memiliki nilai rata-rata (mean) sebesar 8.20 dan setelah diberikan pendidikan kesehatan nilai rata-rata (mean) meningkat menjadi 10.25. Sedangkan Ketrampilan responden sebelum diberikan pendidikan kesehatan memiliki nilai rata-rata (mean) sebesar 3,25 dan setelah diberikan pendidikan kesehatan nilai rata-rata (mean) meningkat menjadi 7,45. Hasil *Uji T-Test* diperoleh nilai t sebesar 4.286 dan nilai signifikansi atau *p-value* $0,0001 < 0,005$ Terdapat pengaruh pendidikan kesehatan dengan media animasi terhadap pengetahuan dan ketrampilan anggota KSR tentang bantuan hidup dasar.

Kesimpulan : Pendidikan kesehatan dengan media animasi dapat mempengaruhi pengetahuan dan ketrampilan tentang bantuan hidup dasar.

Kata Kunci : Animasi BHD, Ketrampilan, Pendidikan Kesehatan, Pengetahuan.

THE EFFECT OF HEALTH EDUCATION WITH ANIMATION MEDIA ON KNOWLEDGE AND SKILLS ABOUT BASIC LIFE SUPPORT

Silvia Dewi Enjelina¹ Endiyono²

¹Student Of Nursing Science Program Faculty Of Health Sciences Muhammadiyah University Of Purwokerto

²Lecture Of Health Faculty Of Muhammadiyah University Of Purwokerto

ABSTRACT

Background of the study: the emergency case of Cardiac arrest is a condition in which the heart loses its function very suddenly marked by the occurrence of respiratory and cardiac arrest. Life sustainability is more likely when there are rescuers around the victim who provide basic life support. Aim: to find out the effect of health education and animated media on knowledge and skills about basic life support. Method: a quantitative method was employed in this study using the *pre-experimental with one group pre and post-test without control group design*. The population in this study was 20 members of KSR PMI Unit Universitas Muhammadiyah Purwokerto with a simple random sampling technique. A t-test was used as data analysis in this study. The study results: the results of this study showed that the respondents' knowledge before being given health education had a mean value of 8.20 and after being given health education, the mean value increase to 10.25. Meanwhile, the respondents' skills before being given health education had a mean value of 3.25 and after being given health education, the mean value increases to 7.45. The t-test results obtained a t value of 4.286 and a significance value or p-value $0.0001 < 0.005$ which means there is an effect of health education with animated media towards knowledge and skills of KSR members about basic life support. Conclusion: health education with animated media can affect knowledge and skills about basic life support.

Keywords: BHD animation, Skills ,Health Education, Knowledge.

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
MOTO	vii
KATA PENGANTAR	viii
ABSTRAK	x
ABSTRACT	xi
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Manfaat Penelitian.....	8
BAB II TINJUAN PUSTAKA	
A. Hasil Penelitian terdahulu.....	9
B. Pendidikan Kesehatan.....	11
C. Pengetahuan.....	23
D. Keterampilan.....	30
E. Unit Kegiatan Mahasiswa Korp Sukarela.....	31
F. Bantuan Hidup Dasar.....	32
G. Kerangka Teori.....	40
H. Kerangka Konsep.....	41
I. Hipotesis.....	41

BAB III METODE PENELITIAN

A. Desain Penelitian.....	42
B. Tempat dan Waktu Penelitian	43
C. Populasi dan Sampel	43
D. Variabel Penelitian	45
E. Definisi Oprasional	46
F. Instrumen Penelitian.....	47
G. Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data	51
H. Pengolahan Data.....	53
I. Alur Penelitian	54
J. Etika Penelitian	56

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian	59
B. Pembahasan	63
C. Keterbatasan Penelitian.....	63

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan	73
B. Saran.....	73

DAFTAR PUSTAKA	75
-----------------------------	-----------

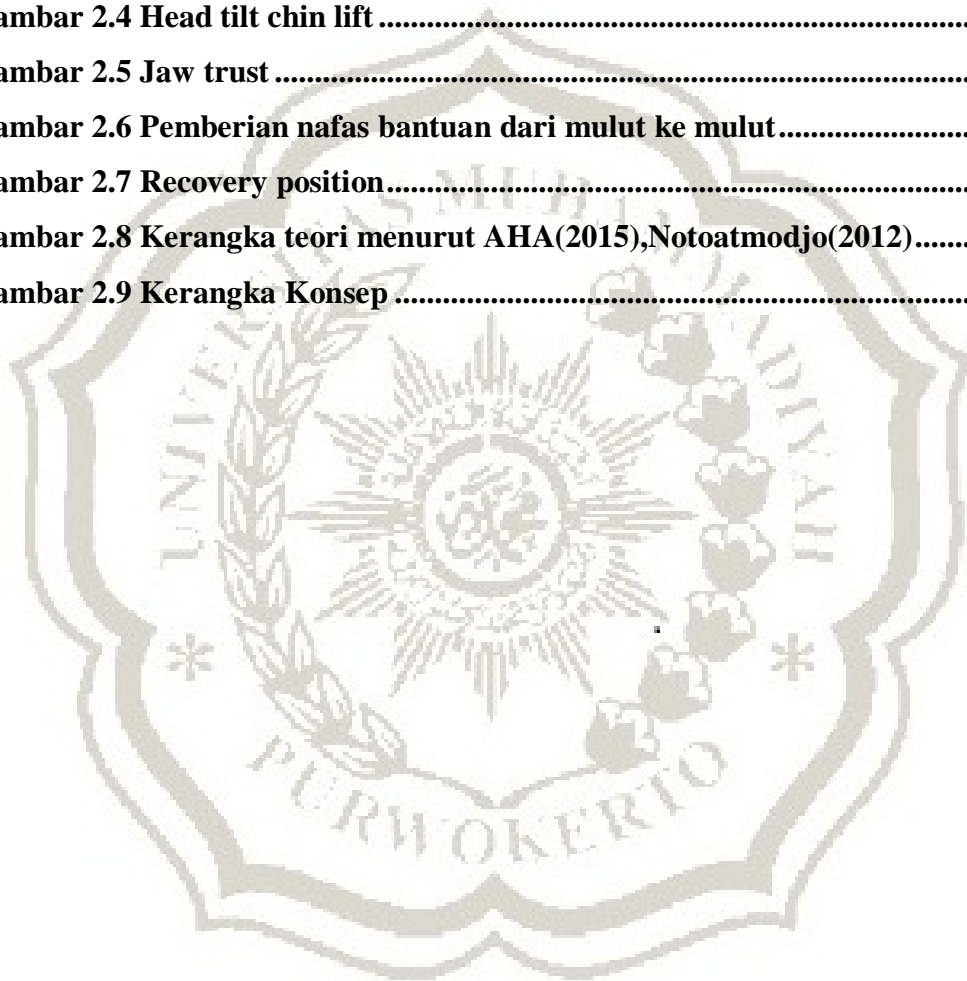
LAMPIRAN.....	79
----------------------	-----------

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Matriks Penelitian Terdahulu	9
Tabel 2.2 Tingkat Kemampuan Daya Ingat Manusia Terhadap Media.....	22
Tabel 2.3 Ingatan tentang pembelajaran	22
Tabel 3.1 Definisi Operasional Variabel Penelitian	46
Table 3.2 Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas.....	49
Table 4.2 karekteristik umur,jenis kelamin,prodi dan semester	59
Table 4.1 Uji Normalitas.....	60
Table 4.3 tingkat pengetahuan responden tentang bantuan dasar (BHD) sebeelum dan sesudah diberikan pendidikan kesehatan ..	61
Table 4.5 Perbedaan pengetahuan dan ketrampilan anggota KSR tentang bantuan hidup dasar sebelum dan sesudah diberikan pendidikan kesehatan	62

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pemeriksaan Respon	34
Gambar 2.2 Cek Nadi Karotis	35
Gambar 2.3 Melakukan Kompresi.....	37
Gambar 2.4 Head tilt chin lift	38
Gambar 2.5 Jaw trust	38
Gambar 2.6 Pemberian nafas bantuan dari mulut ke mulut.....	39
Gambar 2.7 Recovery position.....	39
Gambar 2.8 Kerangka teori menurut AHA(2015),Notoatmodjo(2012).....	40
Gambar 2.9 Kerangka Konsep	40



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Permohonan Menjadi Responden

Lampiran 2 Lembar Persetujuan Responden

Lampiran 3 Lembar Ijin Studi Pendahuluan

Lampiran 4 Lembar Ijin Uji Validitas

Lampiran 5 Lembar Ijin Etik Penelitian

Lampiran 6 Lembar Ijin Penelitian

