PENGARUH EDUKASI PERTOLONGAN PERTAMA TERHADAP PENGETAHUAN KECELAKAAN KERJA PADA SISWA SMK 4 BANDA ACEH

Skripsi

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Keperawatan

Oleh:

Yulia Wulandari
21212006

PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN
FAKULTAS SAINS TEKNOLOGI DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BINA BANGSA GETSEMPENA
BANDA ACEH
2024 – 2025

LEMBAR PERSETUJUAN

PENGARUH EDUKASI PERTOLONGAN PERTAMA TERHADAP PENGETAHUAN KECELAKAAN KERJA PADA SISWA SMK 4 BANDA ACEH

Skripsi ini telah disetujui untuk dipertahankan dihadapan
Tim Penguji Skripsi Program Studi Sarjana Keperawatan
Fakultas Sains Teknologi dan Ilmu Kesehatan
Universitas Bina Bangsa Getsempena
Banda Aceh, 16 Juni 2025

Pembimbing I	Pembimbing II
Mahruri Saputra, S.Kep., Ns., M.Kep	**Ns. Eridha Putra, S.Kep., M.Kep**
NIDN. 1309028903	**NIDN. 1313059002**

Menyetujui
Ketua Program Studi Sarjana Keperawatan

Ns. Gadis Halizasia, S.Kep., M.Kep
NIDN. 1327099501

Menyetujui
Dekan Fakultas Sains Teknologi dan Ilmu Kesehatan
Universitas Bina Bangsa Getsempena

Ully Muzakir, MT
NIDN. 0127027902

Dipindai dengan CamScanner

LEMBAR PENGESAHAN TIM PENGUJI

PENGARUH EDUKASI PERTOLONGAN PERTAMA TERHADAP PENGETAHUAN KECELAKAAN KERJA PADA SISWA SMK 4 BANDA ACEH

Skripsi ini telah disetujui untuk dipertahankan di hadapan
Tim Penguji Skripsi Program Studi Sarjana Keperawatan
Fakultas Sains Teknologi dan Ilmu Kesehatan
Universitas Bina Bangsa Getsempena.

Banda Aceh, Juni 2025

Pembimbing I : **Mahruri Saputra. S.Kep., Ns., M.Kep** (_____)
NIDN. 1309028903

Pembimbing II : **Ns. Eridha Putra. S.Kep., M.Kep** (_____)
NIDN. 1313059002

Penguji I : **Ns. Maulida. M.Kep** (_____)
NIDN. 1308018102

Penguji II : **Ns. Gadis Halizasia. S.Kep., M.Kep** (_____)
NIDN. 1327099501

Mengetahui,
Ketua Program Studi Sarjana Keperawatan

Ns. Gadis Halizasia. S.Kep., M.Kep
NIDN. 1327099501

Mengetahui,
Dekan Fakultas Sains Teknologi dan Ilmu Kesehatan
Universitas Bina Bangsa Getsempena.

Ully Muzahir., MT
NIDN. 0127027902

Dipindai dengan CamScanner

PENGESAHAN KELULUSAN

Skripsi dengan judul Pengaruh Edukasi Pertolongan Pertama Terhadap Pengetahuan Kecelakaan Kerja pada Siswa SMK 4 Banda Aceh, telah dipertahankan dalam ujian skripsi oleh Yulia Wulandari (21212006). Program Studi Sarjana Keperawatan, Fakultas Sains Teknologi dan Ilmu Kesehatan, Universitas Bina Bangsa Getsempena pada hari Senin, 16 Juni 2025.

Menyetujui

Pembimbing I	Pembimbing II
Mahruri Saputra, S.Kep., Ns., M.Kep	**Ns. Eridha Putra, S.Kep., M.Kep.**
1309028903	**NIDN. 1313059002**

Menyetujui
Ketua Program Studi Sarjana Keperawatan

Ns. Gadis Halizasia, S.Kep., M.Kep
NIDN. 1327099501

Menyetujui
Dekan Fakultas Sains Teknologi dan Ilmu Kesehatan
Universitas Bina Bangsa Getsempena

Ully Muzakir, MT
NIDN. 0127027902

Dipindai dengan CamScanner

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Nama : Yulia Wulandari

NIM : 21212006

Program Studi : Sarjana Keperawatan

Judul Skripsi : Pengaruh Edukasi Pertolongan Pertama Terhadap Pengetahuan Kecelakaan Kerja Pada Siswa SMK 4 Banda Aceh

Skripsi ini telah disetujui oleh pembimbing untuk diajukan pada ujian skripsi Program Studi Sarjana Keperawatan Fakultas Sains Teknologi dan Ilmu Kesehatan Universitas Bina Bangsa Getsempena.

Banda Aceh, 16 Juni 2025

Pembimbing I

Mahruri Saputra, S.Kep., Ns., M.Kep
NIDN. 1313059002

Pembimbing II

Ns. Eridha Putra, S.Kep., M.Kep
NIDN. 1313059002

Mengetahui,
Ketua Program Studi Sarjana Keperawatan

Ns. Gadis Halisazia, S.Kep., M.Kep
NIDN. 1327099501

Dipindai dengan CamScanner

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Yulia Wulandari

NIM : 21212006

Program Studi : Sarjana Keperawatan

Menyatakan bahwa hasil penelitian atau skripsi ini benar-benar merupakan karya saya sendiri, bukan jiplakan dari karya tulis orang lain, baik sebagian maupun seluruhnya. Pendapat atau temuan orang lain yang terdapat dalam skripsi ini dikutip atau dirujuk berdasarkan kode etik ilmiah.

Apabila skripsi ini terbukti mengandung unsur plagiasi, saya siap menerima sanksi akademis dari Program Studi atau Dekan Fakultas Sains Teknologi dan Ilmu Kesehatan Universitas Bina Bangsa Getsempena.

Banda Aceh, Juni 2025

ang membuat pernyataan,



Yulia Wulandari

Dipindai dengan CamScanner

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada allah SWT berkat rahmat, hidayah, dan karunia nya dan tak lupa pula shalawat beriring salam penulis persembahkan pada baginda Rasulullah SAW sehinnga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul "**Pengaruh Edukasi Pertolongan Pertama Terhadap Pengetahuan Kecelakaan Kerja Pada Siswa Smk 4 Banda Aceh".**

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan untuk memperoleh gelar sarjana keperawatan. Penulis juga mengucapkan terimakakasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan proposal skripsi ini. Ucapakan terimakasih penulis ucapkan kepada yang terhormat :

1. Kepada ibu Prof. Dr. Lili Kasmini, S.Si.M.Si selaku Rektor Universitas Bina Bangsa Getsempena.
2. Kepada bapak Ully Muzakir, MT selaku Dekan FSTIK Universitas Bina Bangsa Getsempena.
3. Kepada bapak Mahruri Saputra, S,Kep., Ns., M,Kep Selaku pembimbing 1 saya yang telah banyak meluangkan waktu, pikiran, dan bimbingan dalam penyusunan skripsi ini sehingga dapat diselesaikan dengan baik dan siap untuk disidangkan.
4. Kepada bapak Ns.Eridha Putra, S.Kep., M.Kep sebagai pembimbing 2 yang telah meluangkan waktunya dalam penyelesaian proses membimbing, mengarahkan, dan menjelaskan sehingga skripsi siap untuk disidangkan.

5. Kepada ibu Ns.Gadis Halizasia. S.Kep.,M.Kep. selaku Ketua Program Studi sarjana keperawatan.
6. Kepada Mirda Mastura selaku kakak pembimbing, atas dukungan, masukan dan semangat yang diberikan. Kehadiran dan bantuan kakak selama proses bimbingan memiliki peran penting bagi penulis dalam menyelesaikan proposal skripsi ini.
7. Kepada teman seperjuangan dan seangkatan tahun 2021 yang telah memberikan dorongan dan bantuan sehingga skrips ini dapat diselesaikan.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat kekurangan dalam penyusunan skripsi ini, sehingga dengan rendah hati penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi penyempurnaan karya ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca secara umum dan bagi penulis secara khusus. Amin Ya Rabbal 'Alamin.

Banda Aceh, 30 Desember 2024

Penulis

(Yulia Wulandari)

PENGARUH EDUKASI PERTOLONGAN PERTAMA TERHADAP PENINGKATAN PENGETAHUAN TENTANG KECELAKAAN KERJA PADA SISWA SMK DI BANDA ACEH

Yulia Wulandari [1], Mahruri Saputra[2], Eridha Putra[3]

Abstrak

Pengetahuan siswa mengenai pertolongan pertama pada kecelakaan saat ini masih tergolong rendah. Kondisi ini menjadi perhatian serius karena siswa dapat berpotensi menjadi penolong pertama di lingkungan sekolah sebelum korban mendapatkan rujukan ke fasilitas kesehatan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbedaan pengetahuan siswa sebelum dan sesudah diberikan edukasi pertolongan pertama pada kecelakaan kerja. Penelitian dilakukan di SMK Negeri 4 Banda Aceh pada 10 Maret 2025. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dan desain pre-eksperimental. Sebanyak 33 siswa dijadikan sampel dan data dikumpulkan menggunakan kuesioner serta dianalisis dengan Uji Wilcoxon. Hasil menunjukkan nilai signifikansi (p) sebesar 0,000, yang berarti edukasi memiliki pengaruh signifikan terhadap peningkatan pengetahuan siswa. Edukasi ini terbukti efektif dalam meningkatkan pemahaman siswa terhadap penanganan kecelakaan kerja, seperti menangani luka bakar, perdarahan, atau patah tulang. Hasil ini dapat dimanfaatkan oleh sekolah dalam penguatan kurikulum dan menjadi acuan bagi instansi terkait untuk mengadakan program serupa di sekolah lain. Penelitian ini juga membuka peluang bagi studi lanjutan dengan menambahkan variabel keterampilan praktik.

Kata Kunci: Edukasi pertolongan pertama, kecelakaan kerja, pengetahuan

PENGARUH EDUKASI PERTOLONGAN PERTAMA TERHADAP PENINGKATAN PENGETAHUAN TENTANG KECELAKAAN KERJA PADA SISWA SMK DI BANDA ACEH

Yulia Wulandari [1], Mahruri Saputra[2], Eridha Putra[3]

Abstrak

Students' knowledge of first aid is currently relatively low. This is a serious concern because students have the potential to become first responders in the school environment before victims are referred to health facilities. This study aimed to determine the difference in students' knowledge before and after receiving first aid education for workplace accidents. The study was conducted at SMK Negeri 4 Banda Aceh on March 10, 2025. This research used a quantitative approach and a pre-experimental design. A sample of 33 students was selected, and data were collected using a questionnaire and analyzed using the Wilcoxon test. The results showed a significance value (p) of 0.000, indicating that education had a significant impact on improving students' knowledge. This education proved effective in improving students' understanding of handling workplace accidents, such as treating burns, bleeding, or broken bones. These results can be used by schools to strengthen their curriculum and serve as a reference for relevant agencies to implement similar programs in other schools. This research also opens up opportunities for further study by adding practical skills variables.

Keywords: *First aid education, work accidents, knowledge*

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR v
DAFTAR ISI ix
BAB 1 1
PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Rumusan Masalah 8
1.3 Tujuan penelitian 8
1.3.1 Tujuan umum 8
1.3.2 Tujuan khusus 8
1.4 Manfaat penelitian 9
1.4.1 Bagi siswa 9
1.4.2 Bagi instansi 9
1.4.3 Bagi institusi 9
1.4.4 Bagi peneliti selanjutnya 9
BAB II 10
LANDASAN TEORI 10
2.1 Konsep Kecelakaan Kerja 10
2.1.1 Definisi 10
2.1.2 Penyebab Kecelakaan Kerja 11
2.1.3 Klasifikasi Kecelakaan Kerja 12
2.2 Konsep Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan 13
2.2.1 Definisi 13
2.2.2 Prinsip pertolongan pertama 14
2.2.3 Tujuan dari pertolongan pertama 15
2.2.4 Kewajiban seorang penolong 15
2.2.5 Tenik dalam pertolongan pertama 16
2.3 Konsep Edukasi 17
2.3.1 Definisi 17
2.3.2 Tujuan Edukasi 18

2.3.4 Manfaat Media Edukasi 19
2.3.5 Jenis Jenis Media Edukasi 20
2.4 Konsep Pengetahuan 21
2.4.1 Definisi 21
2.4.2 Tingkat Pengetahuan 22
2.4.3 Kategori Pengetahuan 23
2.5 Siswa 24
2.5.1 Pengertian siswa 24
2.5.2 Karakteristik siswa 25
2.5.3 Tugas tugas siswa 25
2.6 Kerangka teori 27
2.7 Kerangka konsep 28
2.8 hipotesis 28
BAB III 29
METODE PENELITIAN 29
3.1 Desain penelitian 29
3.2 Lokasi Dan Waktu Penelitian 30
3.3 Populasi Dan Sampel 30
3.3.1 Populasi 30
3.3.2 Sampel 30
3.4 Variabel Penelitian 31
3.4.1 Varibel independen 31
3.4.2 Variabel dependen 31
3.5 Metode Pengumpulan Data 31
3.6 Defenisi Oprasinal 32
3.7 Instrumen Penelitian 32
3.8 Kuisioner Pengetahuan 33
3.9 Uji Validitas Dan Reabilitas 34
3.9.1 Uji validitas 34
3.9.2 Uji reabilitas 34
3.10 Prosedur Penelitian 35
3.11 Analisa Data 36

1. Analisa univariat 36
2. Analisa bivariat 36
3.12 Etika Penelitian Keperawatan 37
BAB IV 39
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 39
4.1 Hasil Penelitian 39
4.1.1 Gambaran dan lokasi penelitian 39
4.1.2 Analisis Univariat 40
4.1.3 Analisa Bivariat 42
4.2 Pembahasan Penelitian 43
4.2.1 Tingkat pengetahuan sebelum edukasi pertolongan pertama kecelakaan kerja 43
4.2.2 Tingkat pengetahuan sesudah edukasi pertolongan pertama kecelakaan kerja. 45
4.2.3 Pengaruh edukasi pertolongan pertama terhadap pengetahuan kecelakaan kerja pada siswa SMK 4 Banda Aceh 47
BAB V 51
KESIMPULAN DAN SARAN 51
5.1 Kesimpulan 51
5.2 Saran 51
5.2.1 Bagi siswa 51
5.2.2 Bagi instansi 51
5.2.3 Bagi Intitusi 52
5.2.4 Bagi Peneliti Selanjutnya 52
DAFTAR PUSTAKA 54

DAFTAR TABEL

Tabel 3.6 Definisi Oprasional

Tabel 4.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Umur

Tabel 4.2 Karakteristik Responden Berdasarkan Pengalaman Mengikuti Edukasi Pertolongan Pertama

Tabel 4.3 Tingkat Pengetahuan Responden Sebelum Dan Sesudah Edukasi

Tabel 4.4 Nilai Rata – Rata Responden

Tabel 4.5 Uji Normalitas

Tabel 4.6 Uji Wilcoxon

DAFTAR LAMPIRAN

1. Informed Consent
2. Kuisioner Pengetahuan
3. Kunci Jawaban Kuisioner
4. Satuan Acara Penyuluhan (SAP)
5. Surat Izin Survey Awal Institusi
6. Surat Balasan Survey Awal SMK 4 Banda Aceh
7. Surat Izin Penelitian Institusi
8. Surat Izin Penelitian Dinas Pendidikan Kota Banda Aceh
9. Surat Baalsan Penelitian SMK 4 Banda Aceh
10. Lembar Kegiatan Bimbingan
11. Tabel Master
12. Hasil Uji SPSS
13. Dokumentasi Survey Awal
14. Dokumentasi Penelitian