

SKRIPSI

**EFEKTIVITAS EDUKASI AUDIO VISUAL TERHADAP KEMAMPUAN
PERTOLONGAN PERTAMA KEGAWATAN KEJANG DEMAM ANAK
PADA IBU DENGAN BALITA USIA 6 BULAN – 5 TAHUN
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS JATIREJO**



**OLEH :
MARSELI EKA CAHYA
NIM: 202201116**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2026**

SKRIPSI

**EFEKTIVITAS EDUKASI AUDIO VISUAL TERHADAP KEMAMPUAN
PERTOLONGAN PERTAMA KEGAWATAN KEJANG DEMAM ANAK
PADA IBU DENGAN BALITA USIA 6 BULAN – 5 TAHUN
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS JATIREJO**

Diajukan Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan Pada
Universitas Bina Sehat PPNI
Kabupaten Mojokerto



OLEH :
MARSELI EKA CAHYA
NIM: 202201116

PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2026

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : MARSELI EKA CAHYA
NIM : 202201116
Prodi : SI KEPERAWATAN
Fakultas : FIKES
Judul : EFEKTIVITAS EDUKASI AUDIO VISUAL TERHADAP KEMAMPUAN
PERTOLONGAN PERTAMA KEGAWATAN KEJANG DEMAM ANAK
PADA IBU DENGAN BALITA USIA 6 BULAN – 5 TAHUN
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS JATIREJO

Saya menyatakan bahwa Skripsi ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di Perguruan Tinggi manapun, dan apabila terbukti ada unsur Plagiarisme saya siap untuk dibatalkan kelulusannya.

Mojokerto, 06/08/2026



MARSELI EKA CAHYA
202201116

QR REPOSITORY



LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini telah disetujui untuk diajukan dalam Ujian Akhir

Judul : Efektivitas Edukasi Audio Visual Terhadap Kemampuan
Pertolongan Pertama Kegawatan Kejang Demam Anak
Pada Ibu dengan Balita Usia 6 Bulan – 5 Tahun di Wilayah
Kerja Puskesmas Jatirejo

Nama : Marseli Eka Cahya

Nim : 202201116

Pada Tanggal : 24 Juli 2026

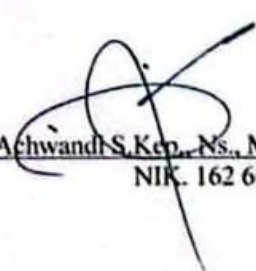
Oleh :

Pembimbing I :



Agus Haryanto S.Kep., Ns., M.Kes.
NIK. 162 601 071

Pembimbing II :



Moch. Achwandi S.Kep., Ns., M.Kep.
NIK. 162 601 028



Yayasan Kesejahteraan Warga Perawatan Perawat Nasional Indonesia

UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

FAKULTAS EKONOMI BISNIS & TEKNOLOGI DIGITAL

• <http://www.ubs-ppni.ac.id>
• info@ubs-ppni.ac.id

• 0321-390203 (Fax) / Call Center : 08113281223
• Jln. Raya Jabon KM.06 Mojoanyar Mojokerto

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : MARSELI EKA CAHYA
NIM : 202201116
Program Studi : Ilmu Keperawatan
Pada Tanggal : 04 Agustus 2026
Judul Skripsi : "Efektivitas Edukasi Audio Visual Terhadap Kemampuan Pertolongan Pertama Kegawatan Kejang Demam Anak Pada Ibu dengan Balita Usia 6 Bulan – 5 Tahun di Wilayah Kerja Puskesmas Jatirejo"

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dosen Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto

DOSEN PENGUJI

Penguji Utama : Rudi Hariyono, M.Kep

Penguji 1 : Agus Haryanto, S.Kep.Ns.,M.Kes

Penguji 2 : Moch. Achwandi, M. Kep.

Ditetapkan di : Mojokerto

Tanggal : 4 Agustus 2026

Ka. Prodi Ilmu Keperawatan

Emy Virda Y. S. Kep.Ns., M.Kes
NIK : 162.601.095

KATA PENGANTAR

Puji syukur alhamdulillah penulis panjatkan kepada kehadiran Allah SWT karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul **“Efektivitas Edukasi Audio Visual Terhadap Kemampuan Pertolongan Pertama Kegawatan Kejang Demam Anak Pada Ibu Dengan Balita Usia 6 Bulan – 5 Tahun Di Wilayah Kerja Puskesmas Jatirejo”** tepat pada waktunya.

Selesainya penulisan Skripsi ini adalah berkat bantuan dan dukungan serta bimbingan dari berbagai pihak, maka dalam kesempatan kali ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya dengan hati yang tulus kepada:

1. Dr. Irsyad Herminofa M.Kes selaku kepala UPTD Puskesmas Jatirejo yang telah memberikan kesempatan penulis untuk melakukan pengambilan data di Puskesmas Jatirejo serta telah memberikan izin kepada penulis untuk mengikuti kegiatan posyandu di wilayah kerja Puskesmas Jatirejo.
2. Dr. Indah Lestari, S.Kep.Ns., M.Kes selaku Rektor Universitas Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah memberikan kesempatan penulis untuk menempuh pendidikan di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto.
3. Dr. Lilik Ma'rifatul Azizah, S.Kep.Ns., M.Kes selaku Dekan Universitas Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto.
4. Enny Virda Yuniarti, S.Kep.Ns., M.Kes selaku Ka. Prodi S1 Keperawatan Universitas Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto.
5. Rudi Hariyono S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku penguji Skripsi yang telah menguji serta memberikan evaluasi dan saran perbaikan demi kesempurnaan Skripsi ini.

6. Agus Haryanto, S.Kep.,Ns.,M.Kes selaku pembimbing 1 yang telah mencurahkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan serta saran dalam proses penulisan Skripsi ini.
7. Moch. Achwandi, S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku pembimbing 2 yang telah meluangkan waktu untuk membimbing serta memberikan arahan, masukan, dan dukungan dalam penyusunan skripsi ini.
8. Seluruh dosen dan staf Universitas Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah memberikan fasilitas pembelajaran di Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto.

Akhirnya penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari sempurna, karenanya penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun yang diharapkan akan menyempurnakan Skripsi ini.

Mojokerto, 24 Juli 2026

Marseli Eka Cahya

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL

SURAT PERNYATAAN	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
ABSTRAK.....	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah	6
1.3. Tujuan Penelitian.....	6
1.3.1. Tujuan Umum.....	6
1.3.2. Tujuan Khusus.....	7
1.4. Manfaat Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1. Konsep Kejang Demam.....	9
2.1.1. Definisi Kejang Demam	9
2.1.2. Etiologi Kejang Demam	10
2.1.3. Klasifikasi Kejang Demam.....	10
2.1.4. Patofisiologi Kejang Demam	11
2.1.5. Manifestasi Klinisi Kejang Demam	12
2.1.6. Penatalaksanaan Kejang Demam	13
2.1.7. Komplikasi Kejang Demam	16
2.1.8. Kejang Demam Sebagai Kondisi Kegawatdaruratan.....	17

2.2. Konsep Anak	18
2.2.1. Definisi Anak.....	18
2.2.2. Pertumbuhan Dan Perkembangan Anak.....	19
2.2.3. Faktor Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Dan Perkembangan Anak	24
2.3. Konsep Edukasi.....	27
2.3.1. Pengertian Edukasi.....	27
2.3.2. Tujuan Edukasi	28
2.3.3. Metode Edukasi	28
2.3.4. Media Edukasi	29
2.3.5. Faktor Yang Mempengaruhi Edukasi	30
2.4. Konsep Audio Visual.....	30
2.4.1. Pengertian Media Audio Visual	30
2.4.2. Jenis-Jenis Media Audio Visual	31
2.4.3. Kelebihan Dan Kekurangan Media Audio Visual	32
2.4.4. Peran Media Audio Visual Dalam Edukasi Kesehatan	33
2.4.5. Manfaat Media Audio Visual	34
2.5. Konsep Kemampuan.....	34
2.6. Penelitian Terkait	38
2.7. Kerangka Teori.....	41
2.8. Kerangka Konsep	42
2.9. Hipotesis Penelitian.....	43
BAB III METODE PENELITIAN.....	44
3.1. Desain Penelitian.....	44
3.2. Populasi, Sampling dan Sampel	45
3.2.1. Populasi.....	45
3.2.2. Sampling	46
3.2.3. Sampel.....	46
3.3. Identifikasi Variabel dan Definisi Operasional	47
3.3.1. Identifikasi Variabel.....	47
3.3.2. Definisi Operasional.....	48
3.4. Pengumpulan Data	51

3.4.1. Instrumen Penelitian.....	51
3.4.2. Uji Validitas	52
3.4.3. Uji Reliabilitas	53
3.4.4. Lokasi dan Waktu Penelitian	54
3.4.5. Prosedur Penelitian.....	54
3.4.6. Kerangka Kerja.....	57
3.5. Pengolahan Data.....	58
3.5.1. Analisa Data.....	58
3.5.2. Teknik Analisa Data.....	60
3.6. Etika Penelitian.....	62
3.6.1. <i>Informed Consent</i>	62
3.6.2. <i>Anonymity</i>	62
3.6.3. <i>Confidentiality</i>	62
3.7. Keterbatasan Penelitian.....	63
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	64
4.1 Hasil Penelitian.....	64
4.1.1. Gambaran Lokasi	64
4.1.2. Data Umum.....	65
4.1.3. Data Khusus.....	66
4.2 Pembahasan	70
4.2.1. Kemampuan ibu sebelum (pre) diberikan intervensi audio visual.....	70
4.2.2. Kemampuan ibu sesudah (post) diberikan intervensi audio visual	72
4.2.3. Pengaruh edukasi audio visual terhadap kemampuan ibu sebelum (pre) dan sesudah (post) diberikan intervensi audio visual.....	75
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	78
5.1 Kesimpulan.....	78
5.2 Saran.....	80
DAFTAR PUSTAKA	81

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Manifestasi Klinisi Kejang Demam	13
Tabel 2.2 Pertumbuhan Dan Perkembangan Anak Usia 1-3 Tahun	21
Tabel 2.3 Penelitian Tentang Jurnal Yang Terkait.....	38
Tabel 3.1 Definisi Operasional Penelitian Efektivitas Edukasi Audio Visual Terhadap Kemampuan Pertolongan Pertama Kegawatan Kejang Demam Anak Pada Ibu Dengan Balita Usia 6 Bulan 5 Tahun Di Wilayah Kerja Puskesmas Jatirejo.....	48
Tabel 3.2 Kisi-Kisi Coding Lembar Observasi <i>Checklist</i>	58
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Data Umum..	64
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Kemampuan Responden Sebelum Diberikan Edukasi Audio Visual Pertolongan Pertama Kegawatan Kejang Demam Anak	65
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Kemampuan Responden Sesudah Diberikan Edukasi Audio Visual Pertolongan Pertama Kegawatan Kejang Demam Anak	66
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Kemampuan Responden Sebelum Dan Sesudah Diberikan Edukasi Audio Visual Pertolongan Pertama Kegawatan Kejang Demam Anak.....	67
Tabel 4.5 Hasil Output Rank Uji <i>Wilcoxon</i>	68
Tabel 4.6 Hasil Uji <i>Wilcoxon Signed Rank Test</i>	69

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori Efektivitas Edukasi Audio Visual Terhadap Kemampuan Pertolongan Pertama Kegawatan Kejang Demam Anak Pada Ibu Dengan Balita Usia 6 Bulan 5 Tahun Di Wilayah Kerja Puskesmas Jatirejo	41
Gambar 2.2 Kerangka Konsep Efektivitas Edukasi Audio Visual Terhadap Kemampuan Pertolongan Pertama Kegawatan Kejang Demam Anak Pada Ibu Dengan Balita Usia 6 Bulan 5 Tahun Di Wilayah Kerja Puskesmas Jatirejo	42
Gambar 3.1 Konsep <i>One Group Pretest – Posttest Design</i>	45
Gambar 3.2 Kerangka Kerja Efektivitas Edukasi Audio Visual Terhadap Kemampuan Pertolongan Pertama Kegawatan Kejang Demam Anak Pada Ibu Dengan Balita Usia 6 Bulan 5 Tahun Di Wilayah Kerja Puskesmas Jatirejo	56



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Hasil Uji Similaritas	87
Lampiran 2 Lembar Pengajuan Judul	88
Lampiran 3 Satuan Acara Penyuluhan	89
Lampiran 4 Lembar Permohonan Menjadi Responden.....	93
Lampiran 5 Lembar Persetujuan Menjadi Responden	94
Lampiran 6 Kisi-Kisi Lembar Observasi <i>Checklist</i>	95
Lampiran 7 Lembar Observasi <i>Checklist</i>	96
Lampiran 8 Uji Validitas Dan Reliabilitas	98
Lampiran 9 Tabulasi Data Penelitian.....	99
Lampiran 10 Hasil Uji SPSS.....	105
Lampiran 11 Dokumentasi	110
Lampiran 12 Surat Izin Penelitian.....	112
Lampiran 13 Surat Balasan Izin Penelitian	115
Lampiran 14 Lembar Bimbingan.....	121
Lampiran 15 Lembar Hasil Kelayakan Etik.....	130



DAFTAR PUSTAKA

- Abidah, s. N., & novianti, h. (2021). Pengaruh pendidikan kesehatan terhadap sikap orangtua dalam penanganan awal kejang demam pada balita the effect of health education on parents attitudes in the early treatment of fever convulsions in toddlers. *Oksitosin: jurnal ilmiah kebidanan*, 8(2), 108–115.
- Adhelia, w., & sefrina, l. R. (2022). Sprinter : jurnal ilmu olahraga hubungan pengetahuan tentang gizi seimbang , durasi tidur , gaya hidup , dan status gizi terhadap stamina atlet pada sebuah klub sepakbola. *Sprinter: jurnal ilmu olahraga*, 3(2), 52–62.
- Adiputra, i. M. S., trisnadewi, n. W., oktaviani, n. P. W., munthe, s. A., hulu, v. T., budiasutik, i., faridi, a., ramdany, r., fitriani, r. J., tania, p. O. A., rahmiati, b. F., lusiana, s. A., susilawaty, a., sianturi, e., & suryana. (2021). *Metodologi penelitian kesehatan* (r. Watrianthos & j. Simarmata (eds.)). Yayasan kita menulis.
- Alan, s., ruth, r., müller, m., jeschke, s., herziger, b., bertsche, t., patrizia, m., & astrid, n. (2022). Febrile seizures : perceptions and knowledge of parents of affected and unaffected children. *European journal of pediatrics*, 1487–1495. <https://doi.org/10.1007/s00431-021-04335-1>
- Anggraini, d., & hasni, d. (2022). Kejang demam. *Scientific journal*, 4, 327–333.
- Aninora, n. R., & faisal, a. D. (2022). Edukasi pemantauan tumbuh kembang anak umur 3-5 tahun abstrak. *Jurnal ebima*, 3(1), 25–28.
- Anisa, s., & handayani, r. N. (2023). Upaya peningkatan pengetahuan dan keterampilan dalam penanganan pertama pada kejang demam di posyandu garuda ii kembaran purwokerto. *Jurnal komunitas servizio*, 6(2), 431–443.
- Apriany, d., yuliana, a. R., herliana, l., rukayah, s., elyta, t., & kusumawati, h. (2022). *Buku ajar anak diii keperawatan jilid ii*. Mahakarya citra utama group.
- Apriliani, s., & cahyaningrum, e. D. (2023). Implementasi kompres bawang merah terhadap suhu tubuh anak dengan kejang demam. *Jurnal penelitian perawat profesional*, 5(4), 1455–1460. [Http://jurnal.globalhealthsciencegroup.com/index.php/jppp](http://jurnal.globalhealthsciencegroup.com/index.php/jppp)
- Arifianto, n., yuniar, c. R., kusmaningrum, f., & elzami, a. A. (2024). Tingkat kepuasan pelayanan obat racikan pada poli anak rsud dr. Harjono s. Ponorogo. *Camellia*, 3(2), 185–191.
- Asda, p., & sekarwati, n. (2023). *Pendidikan & promosi kesehatan* (a. Wahdi (ed.); 1st ed.). Cv. Dewa publishing.

- Astika, w., hs, s. A. S., & immawati. (2022). Application of health education about fever sequels to increase parents' knowledge in the children aged to the children in rsud jend. Ahmad yani metro. *Jurnal cendikia muda*, 2(september), 437–442.
- Auliya, n. H., andriani, h., fardani, r. A., ustiawaty, j., utami, e. F., sukmana, d. J., & istiqomah, r. R. (2020). *Metode penelitian kualitatif & kuantitatif* (h. Abadi (ed.); 1st ed.). Cv. Pustaka ilmu group yogyakarta.
- Azahrah, f. R., afrinaldi, r., & fahrudin. (2021). Keterlaksanaan pembelajaran bola voli secara daring pada sma kelas x se- kecamatan majalaya. *Jurnal ilmiah wahana pendidikan*, 7(4). <https://doi.org/10.5281/zenodo.5209565>
- Cahyaningsih, d. S., triana, n., & wati, s. (2025). *Buku asuhan keperawatan anak dengan gangguan sistem neurologi*. Mahakarya citra utama group.
- Damayanti, i., sari, r. S., & muthoharoh, s. (2024). Gudang jurnal ilmu kesehatan asuhan keperawatan anak kejang demam dengan pemberian edukasi untuk meningkatkan pengetahuan orang tua dalam penanganan kejang demam berulang di ruangan perawatan anak rs an-nisa tangerang. *Gudang jurnal ilmu kesehatan*, 2(2014), 33–45.
- Dani, k. W., zainaro, m. A., & isnainy, u. C. A. S. (2025). Pengaruh pemberian edukasi menggunakan media video terhadap pengetahuan keluarga dalam penanganan kegawatdaruratan kejang demam. *Journal of qualitative health research & case studies reports*, 5(6), 923–931.
- Diana, e., & firdaus, j. (2021). Pembelajaran fikih berbasis audio-visual. *Jurnal al murabbi*, 3(3), 24–35.
- Elfrianto, & lesmana, g. (2022). *Metodologi penelitian pendidikan* (b. N. Tanjung (ed.); 1st ed.). Umsu press.
- Fajar, d. R., niku, i., & hardianti, s. (2021). Gambaran tingkat pengetahuan sikap dan perilaku masyarakat terhadap upaya pencegahan covid-19 di desa jenetallasa kabupaten gowa. *Jurnal farmasi pelamonia*, 01(1), 44–51.
- Fajriati, r., asyura, f., ilhamsyah, p., & visual, m. A. (2023). Edukasi bullying menggunakan media audio visual pada bullying education using visual audio media for visual grade sd students mis hafizh cendekia banda aceh. *Journal of education science (jes)*, 9(april).
- Felina, s., & binuko, k. P. E. (2022). Anak usia 2 tahun 8 bulan dengan kejang demam kompleks. *Cme : continuing medical education*, 99–106.

- Fitri, r. P., & maisi, i. (2019). *Buku ajar konsep dasar komunikasi dengan media audio visual* (m. K. Kursiah warti ningsih (ed.); 1st ed.). Stikes payung negeri pekanbaru.
- Fitriah, n., kalsum, u., & rahman, g. (2023). Pengaruh edukasi kejang demam dengan media video terhadap pengetahuan dan keterampilan penanganan kejang demam pada ibu balita di wilayah kerja upt puskesmas bumi rahayu. *Aspiration of health journal*, 01(01), 164–172.
- Fitriana, r., & wanda, d. (2021). Perilaku ibu dalam penanganan kejang demam pada anak. *Journal of telenursing (joting)*, 3(2), 491–498. <https://doi.org/https://doi.org/10.31539/joting.v3i2.2718>
- Fitriyanti, nurjannah, alfa, n., islamiyah, mardianti, l., subiastutik, e., purnamasari, a., supriyanto, zati, e., aisa, w. O., nisa, k., safaringga, m., made, n. L., tamrin, & nggiku, u. (2023). *Konsep tumbuh kembang dan kesehatan anak* (w. O. Syahrani, d. Ari, & y. Purnamasari (eds.); 1st ed.). Eureka media aksara.
- Huseng, a. M., & auliyauddin, s. (2025). Taxonomi pendidikan dimensi pengetahuan, sikap, dan keterampilan. *Socius: jurnal penelitian ilmu-ilmu sosial*, 2(april), 107–116.
- Indryana, i., nurhayati, s., & immawati. (2023). Implementation of health education regarding management of fever sequels in children toddler (1 – 3 years) at puskesmas west metro district. *Jurnal cendikia muda*, 3(1), 123–130.
- Jariyah, a., ekaputra, p. R., lado, t. N. D., maria, nggara jaru da jeen, b. M. S. T., boleng, n. L., & let, y. M. B. (2025). Konsep pertumbuhan dan perkembangan. *Journal bionatural*, 12(2), 1–6.
- Junaedi, j., & wahab, a. (2023). Hipotesis penelitian dalam kesehatan. *Jurnal pendidikan dan teknologi kesehatan*, 6(2), 142–146.
- Karoluslina, pitri, n., muhirdan, astiati, s. D., ilham, jabnbaillah, f., anam, m. K., dewanti, l., hidayani, h., & aponno, s. (2025). *Buku ajar pengantar pendidikan* (a. I. Sastra (ed.); 1st ed.). Yayasan tri edukasi ilmiah.
- Kartika, & netty, e. (2024). *Buku ajar keperawatan anak*. Deepublish.
- Kusyani, a., robiyah, a., & nisa, d. K. (2022). *Asuhan keperawatan anak dengan kejang demam dan diare*. Penerbit nem.
- Lactona, i. D., & cahyono, e. A. (2024). Konsep pengetahuan ; revisi taksonomi bloom. *Enfermia ciencia*, 2(4), 241–257.

- Luqyana, f. (2024). Effectiveness of health education using animated video and flip chart media on mothers' knowledge and attitudes in handling fever seizures at home. *Jurnal keperawatan florence nightingale (jkfn)*, 7(1), 59–66. <https://doi.org/10.52774/jkfn.v7i1.141>
- Mashuri, i., rofiq, a., & ismawati, m. (2021). Pengaruh media audio visual terhadap minat belajar siswa kelas x pada mata pelajaran pendidikan agama islam di smk ibnu sina genteng. *Incare: international journal of educational resources*, 02(04).
- Muhandis, m. A. Al, & riyadi, a. (2023). Analisis efektivitas customer first quality first approach pada training quality dojo dengan metode quasi eksperimen one group pretest posttest design. *Journal of applied multimedia and networking*, 07(02), 98–106.
- Mukhlis, s. (2022). *Metodologi penelitian sosial* (n. N. Asri (ed.); 1st ed.). Eureka media aksara.
- Muslihin, h. Y., loita, a., & nurjanah, d. S. (2022). Instrumen penelitian tindakan kelas untuk peningkatan motorik halus anak. *Jurnal paud agapedia*, 6(1), 99–106.
- Ningrum, m. P., & ismaya, e. A. (2025). Analisis tingkat kognitif soal sumatif akhir semester 1 ipas kelas 4. *Jambura journal of community empowerment (jjce)*, 6(1), 191–202. <https://doi.org/10.37411>
- Pranatha, a., rini, m. T., supriyanto, mustaqimah, sari, i. Y., kusumawati, i., suryani, d. M. T. K., lubis, l., suri, o. I., iga dewi purnamawati, w. S., gerungan, n., & ana rizana, dameria br saragih, tri suwato, sri melfa damanik nanang saprudin, yelstria ulina tarigan, regina natalia diah pujiastuti, nyimas heny purwati, anita apriliawati septian andriyani, s. V. K. (2023). *Keperawatan anak* (m. J. F. Sirait (ed.); 1st ed.). Yayasan kita menulis.
- Pratama, l. D., fachriyah, l. A., wulandari, j. A., & fitria, k. (2023). Edukasi tentang self-awareness dalam mengembangkan. *Dedication: jurnal pengabdian masyarakat*, 7(2), 205–214.
- Putra, s., jailani, m. S., & nasution, f. H. (2023). Penerapan prinsip dasar etika penelitian ilmiah. *Jurnal pendidikan tambusai*, 7(3), 27876–27881.
- Rahmawati, y., ishariyani, l., & setyorini, d. (2021). *Pendidikan kesehatan dengan metode video dan demonstrasi dalam pertolongan pertama pada kasus kejang demam di desa katerban kecamatan baron kabupaten nganjuk*.

- Raihan, m., basri, b. A., & marantika, a. G. (2025). Prinsip anonymity sebagai perwujudan hak privasi : suatu tinjauan konseptual dalam kerangka undang-undang perlindungan data pribadi. *Hukum dinamika ekselensia*, 07(2), 231–239.
- Ramadhan, m. F., siroj, r. A., & afgani, m. W. (2024). Validitas and reliabilitas. *Journal on education*, 06(02), 10967–10975.
- Retnawati, h., rafi, i., aljura, a. N., apino, e., rosyada, m. N., tuanaya, r., safitri, r., & widyastuti, p. (2025). *Desain penelitian* (h. Retnawati (ed.); 1st ed.). Uny press.
- Riana, h., & afni, n. (2024). Faktor-faktor yang mempengaruhi pengetahuan ibu tentang kejang pada balita. *Biocity journal of pharmacy bioscienceand clinical community*, 3(2), 31–40.
- Rosyidah, m., wisudawati, n., masruri, a., apriani, l., keysa, a., anggraini, d., palembang, u. M., baru, o., rindo, k., agung, k., & yuniarti, e. (2021). Suluh abdi : jurnal ilmiah pengabdian kepada masyarakat. *Suluh abdi : jurnal ilmiah pengabdian kepada masyarakat*, 3(2), 123–130.
- Ruki, m. N. (2024). *Faktor-faktor kunci dalam kepuasan kerja & kinerja pegawai* (h. Fahmi (ed.)). Deepublish digital.
- Serungke, m., sibuea, p., azzahra, a., fadillah, m. A., rahmadani, s., arian, r., pembelajaran, p., & visual, m. A. (2023). Penggunaan media audio visual dalam proses pembelajaran bagi peserta didik. *Jurnal review pendidikan dan pengajaran*, 6(4), 3503–3508.
- Setiabudhi, h., suwono, setiawan, y. A., & karim, s. (2025). *Kuantitatif dengan smartpls 4* (i. P. H. H. Duari (ed.)). Borneo novelty publishing.
- Sianipar, s. S., suryagustina, & paska, m. (2023). Pengaruh pendidikan kesehatan menggunakan media audio visual terhadap pengetahuan tentang anemia effect of health education using media audio visual on knowledge about anemia in adolescent program studi sarjana keperawatan stikes eka harap palangka raya ., *Jambura journal of health science and research*, 5(1).
- Siregar, n., & pasaribu, y. A. (2022). Edukasi kesehatan pada orangtua tentang penanganan pertama kegawatdaruratan kejang demam pada anak di kabupaten simalungun. *Communnity development journal*, 3(1), 220–224.
- Stefhany, c., juwita, & parhusip, j. (2025). Penggunaan distribusi sampling untuk mengidentifikasi kesenjangan digital berdasarkan data akses digital. *Jurnal ilmiah nusantara (jinu)*, 2(1), 107–111. <https://doi.org/https://doi.org/10.61722/jinu.v2i1.3165>

- Sugiyono. (2023). *Metode penelitian kuantitatif, kualitatif, dan r&d* (sutopo (ed.); 1st ed.). Alfabeta.
- Sulastien, h., sudariani, p. W., & prasetya, y. (2022). *Buku ajar keperawatan gawat darurat*. Guepedia.
- Suriani, n., risnita, & jailani, m. S. (2023). Konsep populasi dan sampling serta pemilihan partisipan ditinjau dari penelitian ilmiah pendidikan. *Ihsan: jurnal pendidikan islam*, 1(2), 24–36.
- Umasugi, m. T. (2021). Sosialisasi dan edukasi pemberian vaksin sebagai upaya trust pada masyarakat kota ambon. *Journal of human and education*, 1(2), 1–3.
- Widiyanto, mariani, & marfuah. (2023). Pengaruh pendidikan kesehatan tentang kejang demam terhadap peningkatan keterampilan ibu dalam memberikan pertolongan pertama pada anak kejang demam di desa blukon kabupaten lumajang. *Jurnal rumpun ilmu kesehatan*, 3(3), 330–340.
- Wulandari, k. D., wardah, a., syarifah, l., & bakar, m. Y. A. (2024). Optimalisasi pembelajaran melalui pemahaman kemampuan awal peserta didik. *Jurnal sains student research*, 2(6), 34–45.
<https://doi.org/https://doi.org/10.61722/jssr.v2i6.2902>
- Wulandari, m. (2023). *Penerapan edukasi perkembangan motorik kasar untuk ibu yang mempunyai anak usia dini 4-6 tahun*. 3(1).
- Yakin, i. H. (2023). *Metodologi penelitian (kuantitatif & kualitatif)* (u. Supriatna (ed.); 1st ed.). Cv. Aksara global akademika.