

**PENGARUH TEKNIK DISTRAKSI *VISUAL* TERHADAP
INTENSITAS NYERI PADA ANAK (3-6 TAHUN)
SAAT PEMASANGAN INFUS DI RUANG
IGD RS BALIMED DENPASAR**



SKRIPSI

Oleh :

I KOMANG BUDIANA

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI**

2021

**PENGARUH TEKNIK DISTRAKSI *VISUAL* TERHADAP
INTENSITAS NYERI PADA ANAK (3-6 TAHUN)
SAAT PEMASANGAN INFUS DI RUANG
IGD RS BALIMED DENPASAR**

SKRIPSI

**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan
Pada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usada Bali**

Oleh :

I KOMANG BUDIANA

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI**

2021

HALAMAN PERSETUJUAN

**PENGARUH TEKNIK DISTRAKSI *VISUAL* TERHADAP
INTENSITAS NYERI PADA ANAK (3-6 TAHUN)
SAAT PEMASANGAN INFUS DI RUANG
IGD RS BALIMED DENPASAR**

Diajukan Oleh:

**I KOMANG BUDIANA
NIM: C2119101**

Mangupura, 18 Januari 2021

Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing

Penguji I



dr. Nyoman Sutresna, M.Kes
NIDN: 0814046102

Penguji II



Ns. I Dewa Agung Gde Fanji Pradiptha, S.Kep., M.Kep
NIDN: 0805059301

Mengetahui,
Program Studi S1 Keperawatan
Ketua



Ns. I Putu Artha Wijaya, S. Kep., M. Kep
NIDN: 0821058603

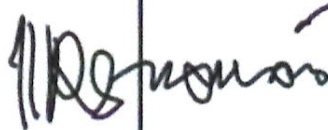
HALAMAN PENGESAHAN

**Skripsi Ini Telah Dipertahankan dan Disahkan di Depan Dewan
Penguji Program Studi S1 Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu
Kesehatan Bina Usada Bali**

Tanggal, 25 Januari 2021


Disahkan oleh Tim Penguji Terdiri Dari:

Penguji Utama



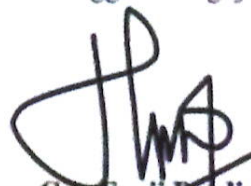
Ns. I Kadek Prastikanala, S. Kep., M.Si
NIDK: 8936310021

Sekretaris Penguji



dr. Nvoman Sutresna, M.Kes
NIDN: 0814046102

Anggota Penguji



Ns. I Dewa Agung Gde Fajji Pradipta, S.Kep., M.Kep
NIDN: 0805059301

Mengetahui,

Program Studi S1 Keperawatan

Ketua



Ns. I Putu Artha Wijaya, S. Kep., M.Kep
NIDN: 0821058603

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : I Komang Budiana

NIM : C2119101

Jurusan : S1 Keperawatan

Judul Skripsi : Pengaruh Teknik Distraksi *Visual* Terhadap Intensitas Nyeri Pada Anak (3-6 Tahun) Saat Pemasangan Infus Di Ruang IGD RS BaliMed Denpasar

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis dengan benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa skripsi ini jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Mangupura, 18 Januari 2021


(I Komang Budiana)

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BINA USADA BALI
PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN

Skripsi, 9 Januari 2020

I Komang Budiana

Pengaruh Teknik Distraksi *Visual* Terhadap Intensitas Nyeri Pada Anak (3-6 Tahun) Saat Pemasangan Infus di Ruang IGD RS BaliMed Denpasar

xvii + 75 + 7 tabel + 2 gambar + Lampiran

ABSTRAK

Hospitalisasi seringkali menjadi masalah utama yang harus dihadapi oleh seorang anak. Prosedur yang dilakukan pada anak salah satunya adalah tindakan pemasangan infus, dalam pemasangan infus dapat menimbulkan rasa nyeri pada anak. Salah satu penatalaksanaan terhadap nyeri akibat tindakan medis pada anak adalah distraksi visual, yaitu dengan memfokuskan perhatian pada film kartun anak Upin dan Ipin. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh teknik distraksi *visual* terhadap intensitas nyeri pada anak (3-6 tahun) saat pemasangan infus.

Penelitian ini menggunakan desain penelitian *quasi experiment* menggunakan rancangan *post test only with control group design* dengan teknik *accidental sampling* yang menyertakan 38 anak. Nyeri diukur saat tindakan pemasangan infus dilakukan, dengan menggunakan *Wong Beker Face Pain Rating Scale*. Teknik distraksi visual dilakukan sesuai dengan *standard operational procedure* (SOP), kemudian dilakukan analisis data dengan *Independent sample t-test*.

Hasil analisis mendapatkan nilai *p value*= 0,029, yang menunjukkan adanya perbedaan yang signifikan rata-rata nilai intensitas nyeri pada anak saat pemasangan infus antara kelompok eksperimen dengan kelompok kontrol. Perawat dapat menggunakan teknik distraksi visual untuk mengurangi nyeri saat pemasangan infus pada anak.

Kata Kunci : Hospitalisasi, Distraksi Visual, Anak, Intensitas Nyeri

Daftar pustaka : 49 (2015-2020)

HEALTH INSTITUTION

BINA USADA BALI BACHELOR DEGREE OF NURSING PROGRAM

Undergraduate thesis, January 2021

I Komang Budiana

The Effect of Visual Distraction Techniques on Pain Intensity on Children (3-6 Years) During Infusion in the Emergency Room at BaliMed Hospital Denpasar

xiii + 65 + 9 tables + 2 pictures + Attachments

ABSTRACT

Hospitalization is often the main problem that must be faced by a child. One of the procedures performed on children is the installation of an infusion, the infusion causes pain for the child. One management of pain due to medical treatment in children is a visual distraction, namely by focusing attention on the children's cartoon film Upin and Ipin. This study purposed to determine the effect of visual distraction techniques on pain intensity in children (3-6 years) during infusion.

This study used a quasi-experimental research design using a post-test only design with a control group design with an accidental sampling technique that involved 38 children. The pain was measured at the time of the infusion using the Wong Beaker Face Pain Rating Scale. The visual distraction technique was performed according to the standard operational procedure (SOP), then data analysis was done using the Independent sample t-test.

The results of the analysis obtained p -value = 0.029, which indicates a significant difference in the mean value of pain intensity in children at infusion between the experimental group and the control group. Nurses can use visual distraction techniques to reduce pain during infusion in children.

Keywords : Hospitalization, Visual Distraction, Children, Pain Intensity

Bibliography : 49 (2015-2020)

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadapan Ida Sang Hyang Widi Wasa karena berkat Asung Kerta Wara Nugraha peneliti dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul “Pengaruh Teknik Distraksi *Visual* Terhadap Intensitas Nyeri Pada Anak (3-6 Tahun) Saat Pemasangan Infus di Ruang IGD RS BaliMed Denpasar” dapat diselesaikan tepat pada waktunya.

Skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana Keperawatan pada Program Studi Keperawatan, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usaha Bali. Skripsi ini dapat diselesaikan bukanlah semata-mata usaha sendiri, melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak untuk itu melalui kesempatan ini dengan segala hormat dan kerendahan hati peneliti menyampaikan penghargaan dan terima kasih yang sebesar - besarnya kepada:

1. Dr. Ir. Putu Santika, MM. selaku Ketua STIKES Bina Usaha Bali yang telah yang telah memberikan kesempatan mengikuti pendidikan Program Ilmu Keperawatan di STIKES Bina Usaha Bali.
2. Direktur RS BaliMed Denpasar atas ijin yang telah diberikan untuk menjadikan RS BaliMed Denpasar menjadi lokasi penelitian.
3. Ns. I Putu Artha Wijaya, S. Kep., M.Kep. selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan STIKES Bina Usaha Bali yang telah banyak memberikan saran dan dorongan dalam menyelesaikan Skripsi ini.

4. Ns. I Kadek Prastikanala, S. Kep., M.Si, selaku penguji utama pada ujian skripsi telah bersedia meluangkan waktu mengoreksi dan memberikan masukan untuk menyempurnakan skripsi ini.
5. dr. Nyoman Sutresna, M.Kes selaku pembimbing I yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan Skripsi ini.
6. Ns. I Dewa Agung Gde Fanji Pradiptha, S.Kep., M.Kep selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan Skripsi ini.
7. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian Skripsi ini yang tidak bisa peneliti sebutkan satu persatu.

Peneliti menyadari bahwa Skripsi ini masih kurang sempurna, oleh karena itu peneliti sangat mengharapkan segala saran serta kritik yang sifatnya membangun dalam rangka memperbaiki dan menyempurnakan Skripsi ini. Semoga Skripsi ini bermanfaat bagi semua pihak. Akhir kata peneliti mengucapkan terimakasih.

Mangupura, 18 Januari 2021

I Komang Budiana

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	v
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACT</i>	<i>vii</i>
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR SKEMA	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
1. Tujuan Umum	4
2. Tujuan Khusus	5
D. Manfaat	5
E. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Konsep Anak.....	10
1. Definisi.....	10
2. Kriteria Anak.....	10
3. Karakteristik Anak Usia Prasekolah	11
4. Aktivitas Anak	11
5. <i>Problem</i> Keperawatan Anak	11
B. Konsep Terapi Intravena (Infus)	12

1. Definisi	12
2. Tujuan	12
3. Vena Tempat Pemasangan Infus	13
4. Cara Pemilihan Daerah Inseri Pemasangan Infus.....	13
5. Komplikasi	14
C. Konsep Nyeri	15
1. Definisi.....	15
2. Klasifikasi	16
3. Fisiologi Nyeri	17
4. Teori-Teori Nyeri	19
5. Faktor Yang Mempengaruhi Respon Nyeri	22
6. Pengukuran Intensitas Nyeri	27
7. Penanganan Nyeri	28
D. Konsep Teknik Distraksi.....	31
1. Definisi	31
2. Tujuan dan Manfaat	31
3. Jenis Teknik Distraksi	32
E. Konsep Pengaruh Teknik Distraksi Visual Terhadap Intensitas Nyeri Pada Anak (Usia 3-6 Tahun) Saat Pemasangan Infus.....	35
F. Kerangka Teori.....	39

BAB III KERANGKA KONSEP, HIPOTESIS, DAN DEFINISI

OPERASIONAL

A. Kerangka Konsep	40
B. Hipotesis Penelitian.....	40
C. Definisi Operasional.....	41

BAB IV METODE PENELITIAN

A. Rancangan Penelitian	42
B. Populasi dan Sampel	42
C. Tempat Penelitian.....	45
D. Waktu Penelitian	45
E. Etika Penelitian	46

F. Alat Pengumpulan Data	49
G. Prosedur Pengumpulan Data	50
H. Pengolahan Data.....	51
BAB V HASIL PENELITIAN	
A. Tempat dan Waktu Penelitian	56
B. Analisa Univariat	60
C. Analisa Bivariat.....	63
BAB VI PEMBAHSAN	
A. Interpretasi Hasil	64
B. Keterbatasan Penelitian	73
C. Implikasi Terhadap Pelayanan, Pendidikan, dan Penelitian	73
BAB VII PENUTUP.....	
A. Simpulan	75
B. Saran.....	75

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Definisi Operasional	41
Tabel 5.1	Karakteristik Subjek Penelitian Berdasarkan Usia	60
Tabel 5.2	Frekuensi Karakteristik Subjek Penelitian Berdasarkan Jenis Kelamin	61
Tabel 5.3	Intensitas Nyeri Saat Diberikan Intervensi Berupa Teknik <i>Distraksi Visual</i> Pada Kelompok Eksperimen Saat Pemasangan Infus Di RS BaliMed Denpasar.....	61
Tabel 5.4	Intensitas Nyeri Pada Kelompok Kontrol Saat Pemasangan Infus Di RS BaliMed Denpasar.....	62
Tabel 5.5	Uji normalitas <i>Shapiro-Wilk</i>	62
Tabel 5.6	Perbedaan Intensitas Nyeri Setelah Intervensi Pada Kelompok Eksperimen Dan Kelompok Kontrol Saat Pemasangan Infus Di RS BaliMed Denpasar	63

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Skala Nyeri Wajah.....	28
-----------------------------------	----

DAFTAR SKEMA

Skema 2.1. Kerangka Teori	39
Skema 3.1. Kerangka Konsep	40

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Jadwal Penelitian

Lampiran 2: Surat Permohonan Ijin Melakukan Studi Pendahuluan

Lampiran 3: Surat Ijin Melakukan Studi Pendahuluan

Lampiran 4: Surat Ijin Melakukan Penelitian

Lampiran 5: Ethical Approval

Lampiran 6: Lembar Permohonan Menjadi Responden

Lampiran 7: Lembar Persetujuan Menjadi Responden (*Inform Consent*)

Lampiran 8: Standar Operasional Prosedur (SOP) Teknik Distraksi Visual

Lampiran 9: Master Data

Lampiran 10: Output SPSS

Lampiran 11: Lembar Bimbingan Proposal

DAFTAR PUSTAKA

- Alan. (2015). *Pengaruh Terapi Musik Klasik Terhadap Penurunan Nyeri Pada Pasien Post Operasi Fraktur Di Rsu Pku Muhammadiyah Yogyakarta*.
- Ananda, Y. (2016). Analisis faktor-faktor yang berhubungan dengan stres kerja perawat di instalasi gawat darurat RSUP Dr.M.Djamil Padang. *Stikes Alifah Padang*.
- Andarmoyo, S. (2016). *Konsep Dan Proses Keperawatan Nyeri*. Ar-Ruzz Media.
- Anggraeni, L. D., & Widiyanti, W. (2019). Distraction Techniques: Telling Stories To Decrease Pain for Preschool Children During Infusion. *Jurnal Keperawatan Indonesia*, 22(1), 23–30. <https://doi.org/10.7454/jki.v22i1.887>
- Aprillin. (2011). Hubungan Perawatan Infus dengan Terjadinya Flebitis pada Pasien yang Terpasang Infus di Psukesmas Krian Sidoarjo. *Jurnal Keperawatan, Volume 01*, 1–9.
- BPS. (2018). Statistik Indonesia 2018. In *Badan Pusat Statistik (2018)*.
- Darmadi. (2010). *Infeksi Nosokomial*. Salemba Medika.
- Dermawan & Jamil. (2013). *Keterampilan Dasar Keperawatan Konsep dan Prosedur*. Gosyen Publishing.
- DIO, E. K. O. W. (2017). *Pengaruh Teknik Distraksi Visual Film Kartun Terhadap Ansietas Anak Pre Operasi Sirkumsisi Di Tempat Praktek Mandiri Perawat Js Ngawi*. Stikes Bhakti Husada Mulia.
- Erik, C., Kurmiawan, R., & Apipudin, A. (2016). Gambaran Faktor Letak Pemasangan Infus Dan Jenis Penyakit Pada Kejadian Plebitis Di Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Ciamis. *Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah*.
- Haris, H., & Asdar, F. (2019). Pengaruh Distraksi Visual Terhadap Tingkat Nyeri Pada Anak Usia Pra Sekolah Saat Pemasangan Infus Di Blud Rsud H. Padjonga Daeng Ngalle Kabupaten Takalar. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Diagnosis*, 14(2), 192–196.
- Haris, Nurafriani, & Asdar. (2018). Pengaruh Distraksi Visual Terhadap Tingkat Nyeri Pada Anak Usia Pra Sekolah Saat Pemasangan Infus Di Blud Rsud H. Padjonga Daeng Ngalle Kabupaten Takalar. *Keperawatan*.
- Hidayat, A. (2016). *Buku Ajar Ilmu Keperawatan Dasar*. Salemba Medika.
- Indriyani, P., Hayati, H., & Chodidjah, S. (2013). Kompres Dingin Dapat Menurunkan Nyeri Anak Usia Sekolah Saat Pemasangan Infus. *Jurnal Keperawatan Indonesia*, 16(2), 93–100. <https://doi.org/10.7454/jki.v16i2.7>

- Judha & Sudarti. (2012). *Teori Pengukuran nyeri Dan Nyeri Persalinan*. Nuha Medika.
- KPPPA. (2018). *Profil Anak Indonesia*. Kementerian Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan Anak (KPPPA).
- Kyle, T., & Carman, S. (2012). *Buku Ajar Keperawatan Pediatri (Kedua Vol)*. EGC.
- Lee, Jeongwoo., Jihye, Lee., Hyungsun, Lim., Ji-Seon, Son., Jun-Rae, Lee., DonChan, Kim, & Seonghoo, Ko. (2012). Cartoon Distraction Alleviates Anxiety in Children During Induction of Anesthesia. *Anesthesia & Analgesia*.
- Lestari & Macmudah. (2014). *Terapi Musik*.
- Maharezi. (2014). Pengaruh Teknik Distraksi (Boneka Tangan) Terhadap Perubahan Skala Nyeri Saat Imunisasi Campak Pada Bayi Di Wilayah KerjaPustu Bulakan Balai Kandi, Koto Nan IV, Payakumbuh Barat. *Fakultas Kesehatan & MIPA Universitas Muhammadiyah Sumatera Barat*.
- Maharjan, S., Maheswari, B. U., & Maharjan, M. (2017). Effectiveness of Animated Cartoon as a Distraction Strategy on Level of Pain among Children Undergoing Venipuncture at Selected Hospital. *International Journal of Health Sciences & Research*, 7, 248.
- Mariyam. (2013). Tingkat Nyeri Anak Usia 7 – 13 Tahun saat dilakukan Pemasangan Infus di RSUD Kota Semarang. *Jurnal Keperawatan Anak, Volume 1.*, 18–23.
- Mubarak, W. . (2015). *Buku Ajar Ilmu Keperawatan Dasar (Kedua)*. Salemba Medika.
- Notoatmojo. (2018). *Motodologi Penelitian Kesehatan*. Rineka Cipta.
- Nur. (2010). *Tingkat Nyeri Akibat Pemasangan Infus Dengan Teknik Distraksi Pada Anak Usia Sekolah Yang Dirawat Diruang Ird Rsud H.A Sultan Daeng Raja Kabupaten Bulukumba Tahun 2010*.
- Nurani, Y. (2013). *Konsep Dasar Pendidikan Anak Usia Dini*. Kencana Prenamedia Group.
- Nursalam. (2015). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan*. Salemba Medika.
- Perry & Potter. (2010). *Fundamental keperawatan (Ketujuh)*. Salemba Medika.
- Perry & Potter. (2014). *Buku Ajar Fundamental Keperawatan Konsep, Proses, dan Praktek (Keempat)*. EGC.
- Pillitteri. (2010). *Maternal & Child Health Nursing: Care of the Childbearing &*

Childrearing Family. Lippincott Williams & Wilkins.

Prasetyo. (2010). *Konsep dan Proses Keperawatan Nyeri*. Graha Ilmu.

Pratiwi, A., & Alfiyanti, D. (2017). Hubungan Komunikasi Terapeutik Terhadap Tingkat Nyeri Anak Pada Tindakan Invasif Pemasangan Infus Di Rs Tugurejo Semarang. *Universitas Muhammadiyah Semarang*. <http://library1.nida.ac.th/termpaper6/sd/2554/19755.pdf>

Riskesdas. (2018). *Hasil utama riskesdas 2018*. 61. <https://doi.org/10.24645/20181201> Desember 2013

Sarfika, Yanti, & Winda. (2015). Pengaruh Teknik Distraksi Menonton Kartun Animasi Terhadap Skala Nyeri Anak Usia Prasekolah Saat Pemasangan Infus di Instalasi Rawat Inap Anak RSUP DR. M. DJAMIL Padang. *Jurnal Ners Keperawatan*, 1 (11), Maret 2015 : 32-40.

Solehati & Kosasih. (2015). *Konsep dan Aplikasi Relaksasi*. Refika Aditama.

Sugiyono. (2012). *Statistik Untuk Penelitian*. Alfabeta.

Suswitha, D. (2019). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Phlebitis Pada Pasien Yang Terpasang Kateter Intravena. *Jurnal 'Aisyiyah Medika*, 3(1). <https://doi.org/10.36729/jam.v3i1.159>

Vellyza, C., Buyung, K., Dwianamaydinar, D., & Prasens, M. (2020). Pengaruh Teknik Distraksi Menonton Kartun Animasi Terhadap Penurunan Skala Nyeri Saat Injeksi Pada Anak Usia Pra Sekolah. *Jurnal Keperawatan Muhammadiyah Bengkulu*, 08(April), 43–50.

Wardah, G. N., Adhistry, K., Purwanto, S., Studi, P., Keperawatan, I., Kedokteran, F., & Sriwijaya, U. (2020). *Pengaruh Teknik Distraksi Audio Terhadap Penurunan Skala The Effect of Audio Distraction Technique on Decrease Pain Scale in Intravena Fluid Drip*. 3(2), 82–88.

Watung, G. I. V. (2019). Hubungan teknik aseptik perawat dengan kejadian flebitis pada pasien yang terpasang infus di ruang rawat inap rumah sakit umum gmm pancaran kasih manado. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699. <https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>

WHO. (2018). *Angka Kesakitan dan Kematian Anak*. In *World Health Organization*. WHO Press.

Widakdo. (2017). *Pengaruh Distraksi Visual Film Kartun Terhadap Ansietas Anak Pre Operasi Sirkumsisi Di Tempat Praktek Mandiri Perawat JS Ngawi*.

Widyastuti. (2010). *Keperawatan Keluarga : Teknik Distraksi*, Fakultas Ilmu Keperawatan, Universitas Indonesia.

- Windura. (2011). *Brain mgt series: be an absolute genius*. Gramedia Pustaka Utama.
- Wulandari, D. (2016). *Buku Ajar Keperawatan Anak* (1st ed.). Pustaka Pelajar.
- Wulandari, I. S., Setyaningsih, E., & Afni, A. C. N. (2020). Storytelling Dengan Boneka Tangan Untuk Menurunkan Tingkat Nyeri Pemasangan Infus Pada Anak Prasekolah. *JKA*, 7(1), 75–85.
- Yadi, R. D., Handayani, R. S., & Bangsawan, M. (2019). Pengaruh Terapi Distraksi Visual Dengan Media Virtual Reality Terhadap Intensitas Nyeri Pasien Post Operasi Laparatomi. *Jurnal Ilmiah Keperawatan Sai Betik*, 14(2), 167–170.
- Yuniarti, S. (2015). *asuhan tumbuh kembang neonatus bayi-balita dan anak prasekolah* (D. D. Wildani (ed.); 2015th ed.). 2015.
- Yusuf, M., Lisbet, O. M., & Budi, S. (2018). *Distraksi Visual Kartu Menurunkan Tingkat Nyeri Saat Pemasangan Infus Pada Anak Usia Prasekolah*. 3, 1–8. <https://doi.org/10.26877/jo.v3i2.2381>