

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN *PATIENT SAFETY* TERHADAP KEPATUHAN PERAWAT
DALAM PENERAPAN *SURGICAL SAFETY CHECKLIST* DI RUANG PRE OPERASI
INSTALASI KAMAR OPERASI
RSD MANGUSADA BADUNG**



SKRIPSI

PUTU AYU MEGA AGNIHORTRY

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI
2021**

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN *PATIENT SAFETY* TERHADAP KEPATUHAN PERAWAT
DALAM PENERAPAN *SURGICAL SAFETY CHECKLIST* DI RUANG PRE OPERASI
INSTALASI KAMAR OPERASI
RSD MANGUSADA BADUNG**

SKRIPSI

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

Oleh:

**Putu Ayu Mega Agnihortry
NIM.C2119075**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI
2021**

HALAMAN PERSETUJUAN

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN *PATIENT SAFETY* TERHADAP KEPATUHAN PERAWAT
DALAM PENERAPAN *SURGICAL SAFETY CHECKLIST* DI RUANG PRE OPERASI
INSTALASI KAMAR OPERASI
RSD MANGUSADA BADUNG**

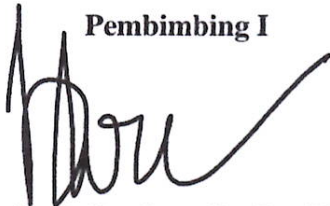
Diajukan Oleh:

Putu Ayu Mega Agnihortry
NIM. C2119075

Mangupura, 20 Januari 2021

Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing

Pembimbing I



Ns. I Made Dwie Pradnya Susila, S.Kep., M.Kes
NIDN: 0813068801

Pembimbing II



A.A . Ngurah Nara Kusuma, S.Pd., M.Si
NIDN: 0805089104

**Mengetahui,
Program Studi S1/Keperawatan**



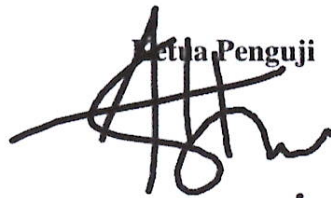

Ns. I Putu Artha Wijaya, S.Kep.,M.Kep
NIDN: 0821058603

HALAMAN PENGESAHAN

**SKRIPSI INI TELAH DIPERTAHANKAN DAN DISAHKAN
DI DEPAN DEWAN PENGUJI PROGRAM STUDI
S1 KEPERAWATAN BINA USADA BALI
Tanggal : 28 Januari 2021**

Disahkan oleh Tim Penguji Terdiri dari :

Ketua Penguji



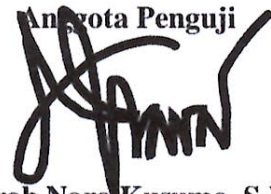
Ni Nyoman Putri Sriadi, SpDKes., MM
NIP : 196202121989022002

Sekretaris Penguji



Ns. I Made Dwie Pradnya Susila, S.Kep., M.Kes
NIDN : 0813068801

Anggota Penguji



A. A. Ngurah Nara Kusuma, S.Pd., M. Si
NIDN: 0805089104

**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 : Putu Ayu Mega Agnihortry

NIM : C2119075

Jurusan : S1 Keperawatan

Judul Skripsi : Hubungan tingkat pengetahuan *patient safety* terhadap kepatuhan perawat dalam penerapan *surgical safety checklist* di Ruang Pre Operasi Instalasi Kamar Operasi RSD Mangusada Badung

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa tugas akhir yang saya tulis 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 tugas akhir ini adalah jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Mangupura, Januari 2021



Putu Ayu Mega Agnihortry

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN

BINA USADA BALI

PROGRAM S1 KEPERAWATAN

Skripsi, Januari 2021

Putu Ayu Mega Agnihorty

Hubungan Tingkat Pengetahuan *Patient Safety* Terhadap Kepatuhan Perawat dalam Penerapan *Surgical Safety Checklist* di Ruang Pre Operasi Instalasi Kamar Operasi RSD Mangusada Badung

xii + 41 + 6 tabel + 2 gambar + lampiran

ABSTRAK

Keselamatan pasien (*patient safety*) saat ini telah menjadi isu global dan komponen kritis dari manajemen mutu rumah sakit. Salah satu komponen dalam *patient safety* yang harus dilaksanakan di kamar operasi adalah penerapan *surgical safety checklist*. Kepatuhan dalam penerapan *surgical safety checklist* dipengaruhi oleh beberapa faktor seperti pengetahuan *patient safety* yang dimiliki perawat. Studi ini bertujuan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan *patient safety* terhadap kepatuhan perawat dalam penerapan *surgical safety checklist* di Ruang Pre Operasi Instalasi Kamar Operasi RSD Mangusada Badung.

Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif observasional dengan desain *cross sectional*. Sampelnya adalah seluruh perawat di Ruang Instalasi Kamar Operasi RSD Mangusada Badung yang dipilih secara *total sampling* sejumlah 41 orang. Penelitian dilaksanakan dari tanggal 01-31 Oktober 2020.

Hasil analisis data menggunakan uji statistik *nonparametric rho spearman* pada tingkat kemaknaan α 0.05, didapatkan nilai p sebesar $0.000 < 0.05$. Hal ini menunjukkan ada hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan *patient safety* terhadap kepatuhan perawat dalam penerapan *surgical safety checklist* di Ruang Pre Operasi Instalasi Kamar Operasi RSD Mangusada Badung. Diharapkan tenaga kesehatan khususnya perawat di kamar operasi dapat meningkatkan pengetahuan tentang *patient safety* dan lebih patuh dalam pelaksanaan *surgical safety checklist*.

Kata kunci: *patient safety*, kepatuhan, *surgical safety checklist*

Daftar Pustaka: 37 (2008-2019)

INSTITUTE OF HEALTH SCIENCE

BINA USADA BALI

BACHELOR OF NURSING PROGRAM

Essay, January 2021

Putu Ayu Mega Agnihortry

The Relationship between Patient Safety Knowledge and Nurse Compliance in the Implementation of Surgical Safety Checklist in the Pre-Operational Room Operating Room Installation at RSD Mangusada Badung

Xii + 41+ 6 table + 2 picture + attachment

ABSTRACT

Patient safety has now become a global issue and a critical component of hospital quality management. One of the components in patient safety that must be carried out in the operating room is the application of the surgical safety checklist. Adherence in implementing the surgical safety checklist is influenced by several factors such as the knowledge of patient safety that nurses have. This study aims to determine the relationship between the level of patient safety knowledge and the compliance of nurses in implementing the surgical safety checklist in the Pre-Operation Room, the Operation Room, RSD Mangusada Badung.

This study used a quantitative observational method with a cross sectional design. The sample was all nurses in the operating room installation room RSD Mangusada Badung who were selected by a total sampling of 41 people. The research was conducted from 01-31 October 2020.

The results of data analysis using the rho Spearman nonparametric statistical test at a significance level of α 0.05, the p value was $0.000 < 0.05$. This shows that there is a significant relationship between the level of patient safety knowledge on nurses' compliance in implementing the surgical safety checklist in the Pre-Operation Room for the Operation Room, RSD Mangusada Badung. It is hoped that health workers, especially nurses in the operating room, can increase knowledge about patient safety and be more obedient in implementing the surgical safety checklist.

Keywords: patient safety, compliance, surgical safety checklist

References: 37 (2008-2019)

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Ida Hyang Widhi Wasa atas berkat Rahmat dan Karunia-Nya kepada kita semua sehingga peneliti dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul “Hubungan tingkat pengetahuan *patient safety* terhadap kepatuhan perawat dalam penerapan *surgical safety checklist* di Ruang Pre Operasi Instalasi Kamar Operasi RSD Mangusada Badung”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program Strata-1 di Program studi Ilmu Keperawatan STIKES Bina Usaha Bali.

Peneliti menyadari skripsi ini tidak akan selesai tanpa bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini peneliti ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Ir. Putu Santika, MM selaku Direktur STIKES Bina Usaha Bali yang telah menyediakan sarana dan prasarana sehingga mempermudah penulisan skripsi ini.
2. Dr. I Ketut Japa, MM selaku Direktur RSD Mangusada Badung yang telah memberikan ijin untuk mengambil data skripsi.
3. Ns. I Putu Arta Wijaya, S.Kep., M.Kep selaku Ketua Program Studi Keperawatan yang telah memberikan ijin dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Ns. I Made Dwie Pradnya Susila, S.Kep., M.Kes selaku pembimbing utama yang telah banyak membantu memberikan bimbingan dan arahan sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.
5. A.A. Ngurah Nara Kusuma, S.Pd., M. Si selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan bimbingan dan arahan sehingga penulisan skripsi ini terselesaikan.
6. Segenap Dosen Jurusan Keperawatan STIKES Bina Usaha Bali yang telah banyak memberikan materi selama perkuliahan.
7. Nyoman Narman, S.Pd dan Putu Semadi, S.Pd selaku orangtua yang telah memberikan dukungan secara moral, perhatian, finansial serta doa sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
8. Dewa Gede Agung Adi Wijaya, SH , Dewa Ayu Agung Galuh Kathyayani Wijaya dan Dewa Gede Agung Anom Bagus Wijaya selaku suami dan anak-

anak peneliti yang tidak kalah pentingnya dalam memberikan dukungan moral.

Peneliti menyadari penelitian ini tidak luput dari berbagai kekurangan. Peneliti mengharapkan saran dan kritik demi kesempurnaan dan perbaikannya sehingga akhirnya penelitian ini dapat memberikan manfaat bagi bidang pendidikan dan penerapannya di lapangan serta dapat dikembangkan lebih baik lagi.

Mangupura, Januari 2021

Peneliti

Putu Ayu Mega Agnihortry

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN.....	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I: PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
1. Tujuan umum	5
2. Tujuan khusus	6
D. Manfaat Penelitian	6
1. Manajemen Keperawatan	6
2. Perawat	7
3. Institusi Pendidikan	7
4. Pengembangan Ilmu Keperawatan	7
E. Keaslian Penelitian	7
BAB II: TINJAUAN PUSTAKA	
A. Konsep Pengetahuan <i>Patient Safety</i>	11
1. Definisi Pengetahuan <i>Patient Safety</i>	11
2. Tujuan Penerapan <i>Patient Safety</i>	12
3. Sasaran <i>Patient Safety</i> Rumah Sakit	12
4. Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan <i>Patient Safety</i>	19

B. Konsep Kepatuhan Perawat	20
1. Definisi Kepatuhan Perawat	20
2. Faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan.....	21
C. Konsep <i>Surgical Safety Checklist</i>	23
1. Definisi <i>Surgical Safety Checklist</i>	23
2. Implementasi <i>Surgical Safety Checklist</i>	23
D. Hubungan Tingkat Pengetahuan <i>Patient Safety</i> dan Kepatuhan Perawat Dalam Penerapan <i>Surgical Safety</i> <i>Checklist</i>	26
E. Kerangka Teori	28

**BAB III. KERANGKA KONSEP, HIPOTESIS DAN DEFINISI
OPERASIONAL**

A. Kerangka Konsep	29
B. Hipotesis Penelitian	30
C. Definisi Operasional	30

BAB IV. METODE PENELITIAN

A. Rancangan Penelitian	33
B. Populasi dan Sampel Penelitian	33
1. Populasi Penelitian	33
2. Sampel Penelitian	34
C. Tempat Penelitian	34
D. Waktu Penelitian	34
E. Etika Penelitian	34
F. Alat Pengumpulan Data	36
G. Prosedur Pengumpulan Data	38
H. Pengolahan Data	39
I. Analisis Data	41
1. Analisis univariat	41
2. Analisis bivariat	41

BAB V. HASIL PENELITIAN

A. Hasil Penelitian	43
1. Tempat Penelitian	43
2. Analisis univariat	43
3. Analisis bivariat	46

BAB VI. PEMBAHASAN

A. Interpretasi Penelitian	48
B. Keterbatasan Penelitian	58
C. Implikasi Terhadap Pelayanan, Pendidikan dan Penelitian Selanjutnya	59

BAB VI. SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan	61
B. Saran.....	62

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1. Definisi Operasional	31
Tabel 4.1. Kuesioner Kepatuhan Penerapan <i>Surgical Safety Checklist</i>	37
Tabel 5.1. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia.....	44
Tabel 5.2. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	44
Tabel 5.3. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pendidikan	44
Tabel 5.4. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Masa Kerja	45
Tabel 5.5. Tingkat Pengetahuan <i>Patient Safety</i> pada Perawat.....	45
Tabel 5.6. Kepatuhan Perawat dalam Penerapan <i>Surgical Safety Checklist</i>	46
Tabel 5.7. Hubungan Tingkat Pengetahuan <i>Patient Safety</i> terhadap Kepatuhan Perawat dalam Penerapan <i>Surgical Safety Checklist</i>	47

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	28
Gambar 3.1 Kerangka Konsep.....	29

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Surat Ijin melaksanakan Studi Pendahuluan
- Lampiran 2. Surat balasan melaksanakan Studi Pendahuluan
- Lampiran 3. Surat Keterangan Lolos Kaji Etik
- Lampiran 4. Surat Permohonan Uji Validitas Reliabilitas Instrument Penelitian
- Lampiran 5. Surat balasan uji validitas reliabilitas instrument penelitian
- Lampiran 6. Surat Ijin Penelitian
- Lampiran 7. Jadwal Penelitian
- Lampiran 8. Surat Permohonan Kesiediaan Menjadi Responden
- Lampiran 9. Surat Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 10. Kuesioner pengetahuan perawat tentang *patient safety*
- Lampiran 11. Kuesioner kepatuhan penerapan *Surgical Safety Checklist*
- Lampiran 12. SPSS
- Lampiran 13. Lembar bimbingan

DAFTAR PUSTAKA

- Abrori, K. A. (2015). Pengetahuan Perawat IGD Dalam Mengidentifikasi Keselamatan Pasien. *Ilmiah Kesehatan*.
- Adriana, A. (2016). Pengaruh Penerapan Surgical Safety Checklist Dengan Kejadian Infeksi Luka Operasi Pada Pasien Sectio Caesarea di Rsud Tenriawaru Kabupaten Bone. *Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Hasanuddin Makassar*.
- Ali Sodikin. (2018). Hubungan Antara Pengetahuan Dan Sikap Dengan Perilaku Perawat Dalam Melakukan Implementasi Surgigal Safety Checklist Di Ruang Operasi Rumah Sakit DR. H. Soewondo Kendal. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699. <https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>
- Alnaib, M., Al Samaraee, A., & Bhattacharya, V. (2012). The WHO surgical safety checklist. *Journal of Perioperative Practice*. <https://doi.org/10.1177/175045891202200903>
- Amiruddin. (2018). Hubungan Kepatuhan Tim Bedah dalam Penerapan Surgery Safety Checklist dengan Infeksi Luka Operasi dan Lama Rawat Inap pada Pasien Seksio Sesarea di Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Barru. *Jurnal Kesehatan Reproduksi*, 5(3), 145. <https://doi.org/10.22146/jkr.39666>
- Asmi, A. (2017). *Faktor-faktor yang berhubungan dengan kepatuhan perawat dalam penggunaan APD diruang Rawat Inap Rs. Bhayangkara*. 1–90.
- Awliyawati, F. D. (2015). Hubungan Karakteristik Perawat dengan Kepatuhan dalam Menerapkan Pedoman Patient Safety di RSI Faisal. *Food and Nutrition Bulletin*, 12(3), 210. Retrieved from <https://www.google.com.my/#q=SHAKE+Technical+Package+for+Salt+Reduction+%0Ahttp://www.wcrf.org/int/policy/our-policy-work/curbing-global-sugar-consumption%0Ahttp://link.springer.com/article/10.1007/s11936-012-0182-9%5Cnhttp://link.springer.com/article/10>.
- Cahyono, A. (2015). Hubungan Karakteristik dan Tingkat Pengetahuan Perawat terhadap Pengelolaan Keselamatan Pasien di Rumah Sakit. *Jurnal Ilmiah Widya*.
- Feldman, R. S. (2015). Essential of Understanding Psychology. In *Essential of Understanding Psychology*. <https://doi.org/10.1007/1-4020-4512-3>
- Gultom, J. E. J. (2015). *Gambaran Pengetahuan Dan Perilaku Perawat Tentang*

Kewaspadaan Universal Di Rumah Sakit Umum Daerah Dr.Soedarso Pontianak Kalimantan Barat.

Harus, B. D. (2015). Pengetahuan Perawat Tentang Keselamatan Pasien Dengan Pelaksanaan Prosedur Keselamatan Pasien Rumah Sakit (KPRS) di Rumah Sakit Panti Waluya Sawahan Malang. *Jurnal CARE*, 3(1).

Irmawati, N. E. (2017). Surgical Checklist Sebagai Upaya Meningkatkan Patient Safety. *Journal of Health Studies*, 1(2), 40–48. <https://doi.org/10.31101/jhes.184>

Joint Commission International. (2015). JCI Accreditation Standards for Hospitals. *Joint Commission International Accreditation Standards for Hospitals*.

KBBI. (2016). Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI). *Kementerian Pendidikan Dan Budaya*.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2017). Peraturan Menteri Kesehatan RI No. 11 Tahun 2017 tentang Keselamatan Pasien. *Berita Negara Republik Indonesia*.

Khalistiyanti, H. (2014). *hubungan tingkat pengetahuan bidan tentang universal precautions dengan kepatuhan penggunaan APD (alat pelindung diri) dalam pertolongan persalinan di puskesmas rawat inap Kota Yogyakarta.*

KKPRS. (2015). Pedoman Pelaporan Insiden Keselamatan Pasien (IKP). *Kementrian Kesehatan Republik Indonesia*.

Klase, S. (2016). Penerapan Surgical Safety Checklist Who Di Rsud Jaraga Implementation of the Who Surgical Safety Checklist. *Berkala Ilmiah Kedokteran Duta Wacana*, 01(ISSN: 24609684), 173–182. Retrieved from <https://bikdw.ukdw.ac.id/index.php/bikdw/article/viewFile/25/26>

Kreitner, R., & Kinicki, A. (2014). Perilaku Organisasi Organizational Behavior. In 1.

Listiowati, N. (2014). *Faktor – Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Perawat dalam Pelaksanaan Ceklist Keselamatan Pasien di Kamar Bedah RS Islam Jakarta Cempaka Putih.* 2–10.

Makary, M. A., & Daniel, M. (2016). Medical error-the third leading cause of death in the US. *BMJ (Online)*. <https://doi.org/10.1136/bmj.i2139>

Muslihin. (2016). Faktor-faktor yang mempengaruhi kepatuhan penerapan surgical patient safety fase time out di Instalasi Bedah Sentral RS PKU Muhammadiyah Gombong. *Revista Brasileira de Ergonomia*, 9(2), 10.

<https://doi.org/10.5151/cidi2017-060>

- National Patient Safety Agency. (2018). Welcome to NRLS reporting. *National Patient Safety Agency (NPSA)*.
- Notoadmojo, S. (2018). Metodologi Penelitian Kesehatan. *Indonesian Journal On Medical Science*. <https://doi.org/S0887899401003605> [pii]
- Notoatmodjo, S. (2014). Ilmu Perilaku Kesehatan. In *Rineka Cipta*. <https://doi.org/10.1103/PhysRevLett.106.211803>
- Nurhayati, S. (2019). Kepatuhan Perawat Dalam Implementasi Surgical Safety Checklist Terhadap Insiden Keselamatan Pasien Ponek di Rumah Sakit Semarang. *Jurnal Smart Keperawatan*, 6(1), 59. <https://doi.org/10.34310/jskp.v6i1.215>
- Nursalam. (2017). Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan. In *Salemba Medika*.
- Peraturan Menteri Kesehatan. (2011). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 1691/MENKES/PER/VIII/2011*. 11(2), 10–14. <https://doi.org/10.16194/j.cnki.31-1059/g4.2011.07.016>
- Potter, P. A., Perry, A. G., Stockert, P. A., & Hall, A. M. (2013a). Fundamental of Nursing Eight Edition. In *Elsevier*. <https://doi.org/10.1109/ISCA.2016.31>
- Potter, P. A., Perry, A. G., Stockert, P., & Hall, A. (2013b). Fundamentals of nursing, 8th edition. In *Notes*.
- Ratna. (2012). Infeksi Nosokomial di RSUD Setjonegoro Kabupaten Wonosobo. *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 11(1), 94–100. Retrieved from <http://ejournal.undip.ac.id/index.php/mkmi/article/view/6169>
- Sugiyono. (2016a). Metodologi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. In *CV Alfabeta*. <https://doi.org/https://doi.org/10.3929/ethz-b-000238666>
- Sugiyono. (2017). Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, Kombinasi, R&D dan Penelitian Evaluasi. In *Metodelogi Penelitian*.
- Sugiyono, P. D. metode penelitian kuantitatif, kualitatif, dan R&D. , Alfabeta, cv. (2016).
- Sujarweni, V. W. (2015). SPSS untuk Penelitian. In *SPSS untuk Penelitian*.
- Trisna, E. (2016). Hubungan Persepsi Tim Bedah dengan Kepatuhan Penerapan Surgical Patient Safety pada Pasien Operasi Bedah Rumah Sakit Umum Daerah Mayjend HM. Ryacudu. *Jurnal Kesehatan*, 7(2), 341. <https://doi.org/10.26630/jk.v7i2.209>

- White, A. A., & Gallagher, T. H. (2013). Medical error and disclosure. In *Handbook of Clinical Neurology*. <https://doi.org/10.1016/B978-0-444-53501-6.00008-1>
- WHO. (2017). WHO | Patient Safety: Making health care safer.
- Wijaya, H. (2016). Tingkat Pengetahuan Perawat Tentang Patient Safety di Rumah Sakit Adi Husada Surabaya. *Adi Husada Nursing Journal*, 2(1), 68–74.
- World Health Organization. (2008). WHO surgical safety checklist and implementation manual. *Spring*. <https://doi.org/10.1111/j.1749-4486.2009.02129.x>
- Yuliati, E. (2019). Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Penerapan Surgical Safety Checklist Di Kamar Operasi Rumah Sakit Kota Batam. *Jurnal Endurance*, 4(3), 456. <https://doi.org/10.22216/jen.v4i3.4501>