

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil analisis dari artikel diatas mendapatkan bahwa Penilaian *revised trauma score* RTS merupakan penilaian dalam menentukan nilai prediksi mortalitas pada pasien trauma. Dari hasil studi literature diketahui bahwa penilain mortalitas pada kasus trauma dapat dinilai dengan beberapa scoring di antaranya MEWS, ISS, NISS, TRISS, dan RTS, MGAP, REMS.

RTS juga digunakan tidak hanya di triage Instalasi Gawat Darurat bisa juga di pelayanan rawat inap.

#### **5.2. Conflict Of Interest**

Studi literature ini adalah penulisan secara mandiri, sehingga tidak terdapat konflik kepentingan didalam penulisan.

## DAFTAR PUSTAKA

- Alghnam, S., Alkelya, M., Al-Bedah, K., & Al-Enazi, S. (2014). Burden of traumatic injuries in Saudi Arabia: lessons from a major trauma registry in Riyadh, Saudi Arabia. *Ann Saudi Med*, 34, 291–296. <https://doi.org/10.5144/0256-4947.2014.291>
- American College of Surgeons. (2018). ATLS Course Manual. In *Advanced Trauma Life Support Course Manual*.
- Amri, S. A., Dewi, A. P., Nurchayati, S., Keperawatan, F., dan Riau, U. (2018). *Peran Perawat Puskesmas Sebagai Pendidik Dalam Menjalankan Program Gerakan Masyarakat hidup Sehat (germas)*.
- Astuti, H. W., & Rahmat, A. S. (2010). *Asuhan Keperawatan Anak dengan Gangguan Sistem Pernapasan*. Jakarta: Trans Info Media.
- Awaloei, A. C., Mallo, N. T. S., & Tomuka, D. (2016). Gambaran Cedera Kepala Yang Menyebabkan Kematian Di Bagian Forensik dan Medikolegal RSUP Prof Dr. *E-Clinic*, 4(2), 2-6. <https://doi.org/10.35790/ecl.4.2.2016.14369>
- Awaluddin, M. U. (2017). *Analisa Peran dan Fungsi Profesi Tenaga Perawat dan Bidan Dalam Mendukung Peningkatan Kesehatan Ibu dan Anak di RSUD Labuang Baji Makasar*. Skripsi. Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UIN Alauddin Makasar.
- Bengkulu, U. M. (2019). Askep Trauma Thoraks (Hemathoraks) Asuhan Keperawatan Gawat Darurat Pada Pasien Trauma Thoraks (Hemathoraks) Dosen: Ns . Harsismanto J S.Kep., M.Kep. January, 0–38. <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.29375.36001>
- Celcilia, E. (2015). *Gambaran Skor Trauma pada Pasien Di UGD RSUD Dr. Soedarso Pontianak Menggunakan Revised Trauma Score (RTS) Periode Tahun 2012*. Naskah Publikasi. Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Tanjungpura. Pontianak.
- Evie, S., Wihastuti, T. A., & Suharsono, T. (2016). <https://ejournal.stikesmuhgombong.ac.id/index.php/JKK/article/view/163/144>. *Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Pelaksanaan*.
- Fatriani, F., Masfuri, M., & Waluyo, A. (2020). Efektivitas ketetapan *triage* trauma terhadap aktivasi kode trauma pada pasien trauma kategori merah di instalasi gawat darurat: Literature Review. *Jkep*, 5(1), 29-42.
- Fikriana, B. dan A, Afik. (2015). *Korelasi Penilaian Revised Trauma Score (RTS) Dengan Mortalitas Pasien Trauma Di Instalasi Gawat Darurat RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta*. *Sain Med Jurnal Kesehatan* 7(2):41-104.

- Fikriana, Riza dan Al Afik. (2015). Korelasi Penilaian Revised Trauma Score (RTS) dengan Mortalitas Pasien Trauma di Instalasi Gawat Darurat RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta. *Jurnal Sain Med*, Vol. 7., No. 96
- Habib, H., Sulistio, S., Mulyana, R. M., & Albar, I. A. (2016). *Triase Modern Rumah Sakit dan Aplikasinya di Indonesia*. Intalasi Gawat Darurat RSCM. Jakarta.
- Hamarno, R. (2016). *Keperawatan Kegawatdaruratan dan Manajemen Bencana*. Jakarta Selatan.
- Handoyo, C. N. (2018). Profil Trauma Toraks di Ruang Rawat Inap Bedah RSUD Gambiran Periode Maret 2017 – Maret 2018. *Jurnal Ilmiah Kedokteran Wijaya Kusuma*, 7(2), 178. <https://doi.org/10.30742/jikw.v7i2.440>
- Hanura, A. (2017). Gambaran Status Fisiologis Pasien Cedera Kepala di IGD RSUD Ulin Banjarmasin Tahun 2016. *Dinamika Kesehatan*, 8(1), 273–249.
- Hapsari, R. W. (2013). *Hubungan Peran Perawat Sabagai Edukator Dengan Pemenuhan Kebutuhan Rasa Aman Pasien Di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit dr. H. Koesnadi Kabupaten Bondowoso*. Skripsi. Program Studi Ilmu Keperawatn Unversitas Jember. Jember.
- Heydarikhayat, N. (2018). Correlation of Revised Trauma Score with Mortality Rate of Traumatic Patients within the First 24 hours of Hospitalization. *November.Salim, C. (2015). Sistem Penilaian Trauma*. 42(9), 7–9.
- Hidayat, A.. (2012). *Riset keperawatan dan teknik penulisan ilmiah ed 2*. Jakarta: Salemba Medika.
- Himpunan Perawat Gawat Darurat dan Bencana Indonesia, HIPGABI. (2019). Materi Pelatihan “Emergency Nursing Basic Trauma Cardiac Life Support”. Sulut.
- Hutabarat, R. Y., & Putra, C. S. (2016). *Asuhan Keperawatan Kegawatdaruratan*. Bogor: In Media.
- Ikatan Ahli Bedah Indonesia. Komisi Trauma IKABI. (2014). *Advanced Trauma Life Support for Doctors. America College of Surgeon Committee on Trauma*.
- Infodatin Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI. (2017). *Situasi Tenaga Keperawatan Indonesia*. ISSN 2442-7659.
- Iqfadhilah. (2014). <http://www.idmedis.com/2014/03/triase-gawat-darurat-lengkap-ppgd.html>. *Triage Gawat Darurat Lengkap PPGD*.
- Javali, R. H., Krishnamoorthy, Patil, A., Srinivasarangan, M., Suraj, & Sriharsha. (2019). Comparison of injury severity score, new injury severity score,

- revised trauma score and trauma and injury severity score for mortality prediction in elderly trauma patients. *Indian Journal of Critical Care Medicine*, 23(2), 73–77. <https://doi.org/10.5005/jp-journals-10071-23120>
- Khusnah, M. (2018). Asuhan Keperawatan Pada Klien Trauma Kepala dengan Masalah Keperawatan Resiko Ketidakefektifan Perfusi Jaringan Otak. 1–95.
- Kim, D., Lee, D., Lee, B., Cho, Y., Ryu, S., Jung, Y., Lee, J., & Han, J. (2021). Performance of Modified Early Warning Score (MEWS) for Predicting In-Hospital Mortality in Traumatic Brain Injury Patients.
- Krisanty, P., Manurung, S., Suratun, Wartonah, Sumartini, M., Dalami, E., Rohimahi, & Setawati, S. (2016). *Asuhan Keperawatan Gawat Darurat*. CV Trans Info Media.
- Kyle & Carman. (2015). *Buku Ajar Keperawatan Pediatri Edisi 2*. Diterjemahkan Oleh Devi Yulianti Dan Dwi Widiarti. Jakarta: EGC.
- Lemone, P., K. M. Burke. dan G. Bauldoff. 2004. *Medical Surgical Nursing: Critical Thinking In Patient Care*. Terjemahan A. Linda. Dan R. P. Wulandari. (2015). *Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah*. Edisi Lima. Buku Kedokteran EGC. Jakarta.
- Mahartha, G. R. A., Maliawan, S., & Kawiyan, K. S. (2017). Manajemen Fraktur Pada Trauma Muskuloskeletal. *E-Jurnal Medika Udayana*, 2(3), 548–560.
- Mardalena, I. (2016). *Asuhan Keperawatan Gawat Daruratan*. Pustaka Baru Press
- Maulida, A.N., & Khotimah. (2019). Analisis Penilaian Triage dan Revised Trauma Score Dalam Memprediksi Mortalitas Pada Pasien Trauma Kepala. *JURNAL EDUNursing*, 3(2), 119-129. <http://journal.unipdu.ac.id>
- Menteri Kesehatan RI. (2018). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 47 Tahun 2018 Tentang Pelayanan Kegawatdaruratan.
- Miller, R. T., Nazir, N., Mcdonald, T., & Cannon, C. M. (2017). The modified rapid emergency medicine score: A novel trauma triage tool to predict in-hospital mortality. *Injury*, 48(9), 1870–1877. <https://doi.org/10.1016/j.injury.2017.04.048>
- Muntoha, R. (2015). Hubungan Beban Kerja dengan perilaku caring perawat di ruang perawatan khusus RSUD dr. R Goeteng Taroenadibra Purbalingga. Purbalingga. Skripsi. Program studi ilmu keperawatan. Universitas muhammadiyah Purwokerto. Purwokerto
- Nurhasim, S., Agustin, W., & Kusuma, A. (2015). Pengetahuan Perawat Tentang Response Time Dalam Penanganan Gawat Darurat Di Ruang Triage RSUD Karanganyar. *Bachelor Program In Nursing Science*, 20.

- Nurhasim, S., Agustin, W., & Kusuma, A. (2015). Pengetahuan Perawat tentang Respon Time Dalam Penanganan Gawat Darurat Di Ruang Triage RSUD Karanganyar. *Bachelor Program In Nursing Science*, 20.
- Nursalam. (2016). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan*. Salemba Medika. Jakarta
- Pamungkas, D. (2015). *Hubungan anatara Revised Trauma Score dengan Angka Mortalitas pada Pasien Cedera Kepala Di RSUD Dr.Moewadi Surakarta*. Skripsi. Program Studi S1 Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Surakarta Kusuma Husada. Surakarta.
- Perbidkes. (2016). <http://www.perbidkes.com/2016/02/triage-pengertian-prinsip-seleksi-dan.html>. *PERBIDKES*.
- Potter, P. A., & Perry, A. G. (2010). *Fundamental Keperawatan*, Edisi 7 Buku 2. Jakarta: Salemba Medika.
- Prasetyaningrum, Yunita Indah. (2014). *Hipertensi Bukan untuk Ditakuti*. Jakarta: Fmedia.
- Ranti, J. S. R., Sapan, H. B., & Kalesaran, L. T. B. (2016). Aplikasi revised trauma score, injury severity score, dan trauma and injury severity score dalam memrediksi mortalitas pada pasien multitrauma di IRDB BLU RSUP Prof. Dr. R. D. Kandou Manado. *Jurnal Biomedik (Jbm)*, 8(2), 30–35. <https://doi.org/10.35790/jbm.8.2.2016.12699>
- Rendy , M.C, & Th, M. (2012). *Asuhan keperawatan medikal bedah penyakit dalam . yogjakarta : Nuha medika View*
- Republik Indonesia, (2016), Peraturan Meteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 72 Tahun 2016 tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Rumah Sakit, Jakarta.
- Retnaning. (2018). Persepsi Kepatuhan Tenaga Kesehatan Dalam Penerapan *Triage* Terhadap Ketepatan Penanganan Pasien Instalasi Gawat Darurat di Rumah Sakit Umum Daerah Temanggung. *Dk*, 53(9), 1689-1699
- Ristanto, R. M. R. Indra., S. Poeranto. dan I. Setyorini. (2016). *Akurasi Revised Trauma Score Sebagai Prediktor Mortality Pasien Cedera Kepala*. *Jurnal Kesehatan Hesti Wira Sakti* 4(2):76-90.
- Rusmawan, U. (2019). *Teknik Penulisan Tugas Akhir dan Skripsi Pemrograman*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Salim, C. (2015). Sistem Penilaian Trauma. *CDK*, 42(9), 702–709. Retrieved from [http://www.kalbemed.com/Portals/6/21\\_232Praktis-Sistem Penilaian Trauma.pdf](http://www.kalbemed.com/Portals/6/21_232Praktis-Sistem Penilaian Trauma.pdf)

- Saudin, D., & Rajin, M. (2020). Penerapan Sistem Penilaian Trauma Revised Trauma Score (Rts) Untuk Menentukan Mortalitas Pasien Trauma Di Triage. *Jurnal keperawatan*, 12-15. [Jurnal.poltekkes-soepraoen.ac.id](http://jurnal.poltekkes-soepraoen.ac.id)
- Saudin, D., dan M. rajin. (2017). Penerapan system penilaian trauma Revised Trauma Score (RTS) untuk menentukan mortalitas pasien Trauma Di *Triage* instalasi gawat darurat. *Jurnal kesehatan Hesti Wira Sakti* 5(1):12-15.
- Saudin, Didik & Kristanto, H. (2016). Rancangan Media Pembelajaran Dengan Konsep Dasar Keperawatan Kegawatdaruratan. *Jurnal Kesehatan Hesti Wira Sakti*, 4(2), 29-35. <http://jurnal.poltekkes-soepraoen.ac.id/index.php/HWS/article/view/139>
- Setyawan, H. (2015). *Gambaran Pengetahuan Peran Perawat dalam Ketepatan Waktu Tanggap Penanganan Kasus Gawat Darurat Di Instalasi Gawat Darurat Rumah Sakit Umum Daerah Karanganyar*. Skripsi. Program Studi S1 Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Surakarta Kusuma Husada. Surakarta.
- Siregar, Khoirunnisa, & Makmur, T. (2017). Gambaran Penderita Trauma Kepala di Rumah Sakit Umum Haji Medan Periode Januari-Desember 2014. *Bangunan*, 5(1), 600.
- Soesanto, H., Tangkilisan, A., & Lahunduitan, I. (2018). Thorax Trauma Severity Score sebagai Prediktor Acute Respiratory Distress Syndrome pada Trauma Tumpul Toraks. *Jurnal Biomedik (Jbm)*, 10(1), 34–38. <https://doi.org/10.35790/jbm.10.1.2018.18999>
- Suhartati, S. Kep, M. Kes, 2011. *Standar Pelayanan Keperawatan Gawat Darurat Di Rumah Sakit* : Jakarta.
- Taufik, T. F., Darmawan, F., Kedokteran, F., Lampung, U., Bedah, B., Moeloek, R. H. A., Kedokteran, F., & Lampung, U. (2020). Laporan Kasus : Trauma Tusuk Abdomen Dengan Eviserasi Usus Pada Anak Laki-laki Usia 16 Tahun Case Report : Abdomen Stab Wound with Intestinal Eviseration in a 16 Year Old Boy. 9, 68–72.
- Theresia, A., Kurniati, Trisyani, Y., & Maria, S. I. (2018). *No Title Keperawatan Gawat Darurat dan Bencana*. Elsevier.
- Umboh, I. J., Sapan, H. B., & Harsali, L. (2016). Hubungan penatalaksanaan operatif trauma abdomen dan kejadian. *Jurnal Biomedik (JBM)*, Vol.8 No.2, 52–57.
- Wahyudi, I. (2020). Pengalaman Prawat Menjalani Peran dan Fungsi Perawat di Puskesmas Kabupaten Garut. *Jurnal Sahabat keperawatan*, 2(1), 36-43. <https://jurnal.unimor.ac.id/JSK>

- WIARGITHA, I. K., & KARJOSUKARSO, A. S. (2017). Validitas Diagnostik Skor Blunt Abdominal Trauma Scoring System ( Batss ) Pada Trauma Tumpul Abdomen Di Rsup Sanglah Denpasar , Bali.
- Wiryansyah, O.A (2020). Hubungan tingkat pengetahuan perawat tentang response time dalam menentukan *triage* diruang igd. Jurnal kesehatan dan pembangunan, 10(19), 2-6
- Yousefzadeh chabok, S., Ranjbar taklimie, F., Malekpouri, R., & Razzaghi, A. (2017). Predicting mortality, hospital length of stay and need for surgery in pediatric trauma patients. Chinese Journal of Traumatology - English Edition, 20(6), 339–342. <https://doi.org/10.1016/j.cjtee.2017.04.011>
- Yu, Z., & Xu, F. (2021). Zhejun Yu, 1 Feng Xu, 2 Du Chen 1. 1–8. <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2020-041882>