

## DAFTAR PUSTAKA

1. Zainafree I, Syukria N, Addina S, Saefurrohimi MZ. Epidemiologi Kecelakaan Lalu Lintas: Tantangan Dan Solusi. Bookchapter Kesehatan Masyarakat Universitas Negeri Semarang [Internet]. 25 Mei 2022 [dikutip 11 Februari 2025];(1):92–127. Tersedia pada: <https://doi.org/10.15294/km.v1i1.70>
2. Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. Panduan Teknis 1 Rekayasa Keselamatan Jalan. 2012.
3. Republik Indonesia. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2009. Republik Indonesia 2009.
4. Raymond A. Gambaran faktor-faktor penyebab kecelakaan kendaraan bermotor di wilayah Jakarta Timur bulan Januari- Maret tahun 2008. Kesehatan Masyarakat. 2008;
5. Kementerian Kesehatan RI Direktorat Jenderal Pp & Pl Direktorat Pengendalian Penyakit Tidak Menular. Petunjuk Teknis Pemeriksaan Deteksi Dini Faktor Risiko Kecelakaan Lalu Lintas Bagi Pengemudi. 2015.
6. Kusumastuti I.P N, Utami AD. Pertanggungjawaban Pidana Perusahaan Angkutan Umum Dalam Kecelakaan Lalu Lintas Yang Menimbulkan Korban Luka Dan Meninggal Dunia. Hukum Pidana dan Penanggulangan Kejahatan [Internet]. 2014 [dikutip 2 November 2024];3(1):1–6. Tersedia pada: <https://jurnal.uns.ac.id/recvive/article/view/40474>
7. Ramadani N, Zhjeqi V, Berisha M, Hoxha R, Begolli I, Salihu D, dkk. Public health profile of road traffic accidents in Kosovo 2010-2015. Open Access Maced J Med Sci. 15 Desember 2017;5(7):1036–41.
8. Widyastuti N, Soesilo W, Wardani IK. Keselamatan Dan Kesehatan Kerja [Internet]. 1 ed. Tim Pena, editor. Kuningan: Goresan Pena; 2020 [dikutip 11 Februari 2024]. Tersedia pada: [https://www.polbangtan-bogor.ac.id/responsive\\_filemanager/source/K3.pdf](https://www.polbangtan-bogor.ac.id/responsive_filemanager/source/K3.pdf)
9. Triyono MB, Ima Ismara K, Slamet, Hargiyarto P, Solikhin M, Yuniarti N, dkk. Buku Ajar Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3). Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta Press; 2014. 3–4 hlm.
10. Republik Indonesia. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 37 Tahun 2017 Tentang Keselamatan Lalu Lintas Dan Angkutan Jalan. Republik Indonesia Indonesia: Jaringan Dokumentasi dan Informasi Hukum Nasional; 2017.
11. Kementerian Perhubungan Indonesia. Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 26 Tahun 2015 Tentang Standar Keselamatan Lalu Lintas Dan Angkutan Jalan. Kementerian Perhubungan Indonesia Indonesia; 2015.
12. Masjuli, Taufani A, Abu Kasim A. Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja Berbasis SNI ISO 45001. 1 ed. Tangerang Selatan: Badan Standarisasi Nasional; 2019. 43–72 hlm.
13. European Agency for Safety and Health at Work. Occupational Safety And Health In The Transport Sector [Internet]. Luxembourg; 2011. Tersedia pada: [http://publications.europa.eu/others/agents/index\\_en.htm](http://publications.europa.eu/others/agents/index_en.htm)
14. Kementerian Ketenagakerjaan Republik Indonesia. Peraturan Menteri Ketenagakerjaan Republik Indonesia Nomor 5 Tahun 2021 Tentang Tata cara Penyelenggaraan program Jaminan kecelakaan kerja, Jaminan

- kematian, dan jaminan hari tua. Republik Indonesia Indonesia: Jaringan Dokumentasi dan Informasi Hukum Nasional; 2021.
15. Adiratna Y, Astono S, Fertiaz M, Subhan, Sugistria CAO, Prayitno H, dkk. Profil Keselamatan dan Kesehatan Kerja Nasional Indonesia Tahun 2022 [Internet]. 1 ed. Astono S, Ismara I, Surianingsih I, Rahmad S, Hakim A, Kurniawan C, dkk., editor. Jakarta Selatan: Kementerian Ketenagakerjaan Republik Indonesia; 2022 [dikutip 2 November 2024]. 97–98 hlm. Tersedia pada: [https://satudata.kemnaker.go.id/satudata-public/2022/10/files/publikasi/1675652225177\\_Profil%2520K3%2520Nasional%25202022.pdf](https://satudata.kemnaker.go.id/satudata-public/2022/10/files/publikasi/1675652225177_Profil%2520K3%2520Nasional%25202022.pdf)
  16. Wibowo A. Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3). Santoso JT, editor. Semarang: Yayasan Prima Agus Teknik; 2024.
  17. Gopalakrishnan S. A Public Health Perspective of Road Traffic Accidents. *J Family Med Prim Care*. 2012;1(2):144.
  18. World Health Organization. Global status report on road safety 2023. Geneva; 2024.
  19. Della RH, Agustien M, Tjendani HT, Wiranata DY, Karyawan IDMA, Musfirah, dkk. Keselamatan Lalu Lintas. Kabupaten Purbalingga: CV.Eureka Media Aksara; 2024.
  20. Kementerian Perhubungan Ditjen Perhubungan Darat RI. Perhubungan Darat Dalam Angka 2022. 2022.
  21. Kepolisian Republik Indonesia. Jurnal Pusat Informasi Kriminal Nasional. 2022.
  22. Fridayanti VD, Prasetyanto D. Model Hubungan antara Angka Korban Kecelakaan Lalu Lintas dan Faktor Penyebab Kecelakaan pada Jalan Tol Purbaleunyi. *RekaRacana: Jurnal Teknik Sipil* [Internet]. Juni 2019 [dikutip 3 November 2024];5(2):124–32. Tersedia pada: <https://ejurnal.itenas.ac.id/index.php/rekaracana/article/viewFile/3198/2035>
  23. Ulleberg PP, Rundmo T. Personality, attitudes and risk perception as predictors of risky driving behaviour among young drivers. *Department of Psychology* [Internet]. 2003; Tersedia pada: [www.elsevier.com/locate/ssci](http://www.elsevier.com/locate/ssci)
  24. Shope JT. Influences on youthful driving behavior and their potential for guiding interventions to reduce crashes. Vol. 12, *Injury Prevention*. 2006.
  25. Rifal ADC, Dewi P.S A, Hartanti IR. Faktor Risiko yang Berhubungan dengan Kecelakaan Lalu Lintas pada Pengemudi. *UNEJ PRESS* [Internet]. 2015 [dikutip 3 November 2024]; Tersedia pada: <https://repository.unej.ac.id/bitstream/handle/123456789/73817/Akhmad%20David%20Casidy%20Rifal.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
  26. Kongcharoen J, Onmek N, Karrila S, Seksan J. Risk Factors Related to Road Traffic Accidents in Phuket Province, Southern Thailand: A Confirmatory Factor Analysis. *Transactions on Transport Sciences*. 2022;13(1):17–25.
  27. Chand A, Jayesh S, Bhasi AB. Road traffic accidents: An overview of data sources, analysis techniques and contributing factors. *Mater Today Proc*. 2021;47:5135–41.
  28. Ajis Z, Yermadona H, Susanti Yusman A. Analisis Faktor-Faktor Penyebab Kecelakaan Lalu Lintas Di Jalan Adinegoro Lubuk Buaya Km 20 Kota Padang. *Ensiklopedia Research and Community Service Review* [Internet]. 2022;2(1). Tersedia pada: <http://jurnal.ensiklopediaku.org>

29. Hidayat R, Ishak, Putra Y. Analisis Faktor-Faktor Penyebab Kecelakaan Lalu Lintas Di Jalan Bypass Kota Padang 10. *Ensiklopedia Research and Community Service Review* [Internet]. Oktober 2022 [dikutip 3 November 2024];2(1):28–33. Tersedia pada: <https://jurnal.ensiklopediaku.org/ojs-2.4.8-3/index.php/erw/article/view/1354>
30. Wahyuni I. Studi Peluang Penyebab Kecelakaan Lalu Lintas Pada Usia Muda Dengan Menggunakan Metode Fault Tree Analysis (FTA). [Padang]: Universitas Andalas; 2021.
31. Champahom T, Se C, Jomnonkwao S, Boonyoo T, Leelamanothum A, Ratanavaraha V. Temporal Instability of Motorcycle Crash Fatalities on Local Roadways: A Random Parameters Approach with Heterogeneity in Means and Variances. *Int J Environ Res Public Health*. 1 Maret 2023;20(5).
32. Oltaye Z, Geja E, Tadele A. Prevalence of motorcycle accidents and its associated factors among road traffic accident patients in hawassa university comprehensive specialized hospital, 2019. *Open Access Emergency Medicine*. 2021;13:213–20.
33. Australian Government D of I and RD. Motorcycling Safety [Internet]. Canberra; 2017 Mei. Tersedia pada: [http://bitre.gov.au/statistics/safety/fatal\\_road\\_crash\\_database.aspx](http://bitre.gov.au/statistics/safety/fatal_road_crash_database.aspx)
34. Ronggo Bayu Widodo. Pemodelan Spasial Resiko Kebakaran Hutan (Studi Kasus Provinsi Jambi, Sumatera). *Jurnal Pembangunan Wilayah & Kota*. Mei 2014;
35. Becky P.Y. Loo, Tessa Kate Anderson. *Spatial Analysis Methods of Road Traffic Collisions*. CRC Press; 2016.
36. Allen T, McClure R, Newstead S V., Lenné MG, Hillard P, Symmons M, dkk. Exposure factors of Victoria's active motorcycle fleet related to serious injury crash risk. *Traffic Inj Prev*. 16 November 2016;17(8):870–7.
37. Allen T, Newstead S, Lenné MG, McClure R, Hillard P, Symmons M, dkk. Contributing factors to motorcycle injury crashes in Victoria, Australia. *Transp Res Part F Traffic Psychol Behav*. 1 Februari 2017;45:157–68.
38. Hobday M. Motorcycle safety in Western Australia: review of popular routes, crash risk factors and options to improve current state, based on Safe System approach [Internet]. Bentley; 2019 Jun. Tersedia pada: [www.c-marc.curtin.edu.au](http://www.c-marc.curtin.edu.au)
39. Nadillah RS, Rifai AI, Handayani S. The Efficiency Analysis Of Motorcycle Versus Public Transportation: A Case Of Cipinang-Tebet Area Route. *Indonesian Journal of Multidisciplinary Science*. 2023;
40. Buntara A. Cedera Akibat Kecelakaan Lalu Lintas di Indonesia: Faktor Risiko Serta Strategi Pencegahan dan Intervensi. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat: Media Komunikasi Komunitas Kesehatan Masyarakat* [Internet]. Agustus 2019 [dikutip 3 November 2024];11(3):262–8. Tersedia pada: <https://jikm.upnvj.ac.id/index.php/home/article/view/25>
41. Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat. *Provinsi Sumatera Barat Dalam Angka Tahun 2024*. 2024;Vol. 54.
42. Direktorat Lalu Lintas Polisi Daerah Sumatera Barat. *Anev Data Laka Lantas Sejawaran Polda Sumbar Tahun 2022 dengan Tahun 2023*. Padang; 2023 Des.

43. Direktorat Lalu Lintas Polisi Daerah Sumatera Barat. Data Laka Lantas Sejawaran Polisi Daerah Sumatera Barat Tahun 2023. Padang; 2023.
44. Badan Pusat Statistik Kota Padang. Kota Padang Dalam Angka Tahun 2024. 2024;Vol. 45.
45. Badan Pusat Statistik Kota Padang. Badan Pusat Statistik Kota Padang . [dikutip 14 Juni 2024]. Jumlah Kendaraan 2020-2022. Tersedia pada: <https://padangkota.bps.go.id/indicator/17/95/1/jumlah-kendaraan-.html>
46. Pemerintah Provinsi Sumatera Barat. Dokumen Rencana Aksi Keselamatan Lalu Lintas Dan Angkutan Jalan Provinsi Sumatera Barat. 2024;
47. Kepolisian Resort Kota Padang. Laporan Tahunan Unit Laka Lantas Polresta Padang. Padang; 2024.
48. Badan Pusat Statistik Kota Padang. Badan Pusat Statistik Kota Padang. [dikutip 28 Februari 2024]. Tabel Statistik Banyaknya Kecelakaan Lalu Lintas. Tersedia pada: <https://padangkota.bps.go.id/indicator/160/261/1/banyaknya-kecelakaan-lalu-lintas.html>
49. Chaney RA, Rojas-Guyler L. Spatial Analysis Methods for Health Promotion and Education. *Health Promot Pract.* 1 Mei 2016;17(3):408–15.
50. Noor Alis Setiyadi S, Dr.PH. SDSKMPH, Miftahul Arozaq SSi, MPd. Sistem Informasi Geografis (SIG) Kesehatan Masyarakat. Surakarta: Muhammadiyah University Press; 2021.
51. Badan Pengembangan dan Pembinaan Bahasa KPKR dan TRI. Kamus Besar Bahasa Indonesia [Internet]. [dikutip 2 Mei 2024]. Tersedia pada: <https://kbbi.kemdikbud.go.id/entri/kecelakaan>
52. European Agency for Safety and Health at Work. Accidents and incidents [Internet]. 2012 [dikutip 3 Mei 2024]. Tersedia pada: <https://oshwiki.osha.europa.eu/en/themes/accidents-and-incidents>
53. Surodjo, Purnomo VD, Kadir SA, Handoyo BHC. Analysis of Traffic Accidents Due to Road Damage. *Formosa Journal of Multidisciplinary Research* [Internet]. 26 Januari 2023 [dikutip 3 November 2024];1(2):17–40. Tersedia pada: <https://journal.formosapublisher.org/index.php/fjmr/article/download/2377/2259>
54. Maulida N, Agustin IW, Meru DU. Tingkat Kecelakaan Ruas Jalan Rawan Kecelakaan Di Kota Malang. *Planning for Urban Region and Environment.* Januari 2020;9.
55. Rosyida SNL. Kajian Kecelakaan Lalu Lintas di Jalan Arteri pada Jalur Pantura Wilayah Tuban. *Swara Bhumi* [Internet]. 10 Oktober 2015 [dikutip 3 November 2024];1(1):88–96. Tersedia pada: <https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/swara-bhumi/article/view/10341>
56. Kusumaningrum S, Pratiwi BS. Kajian Pemahaman Pengguna Sepeda Motor Dalam Berlalu Lintas (Studi Kasus Kota Ungaran Dan Sekitarnya). *TEKNIKA* [Internet]. 23 Maret 2015;Vol 10, No 1:44–52. Tersedia pada: [www.wikipedia.org](http://www.wikipedia.org)
57. Kementerian Perhubungan Ditjen Perhubungan Darat RI. Buku Petunjuk Tata Cara Bersepeda Motor Di Indonesia. 2005.
58. Badan Standardisasi Nasional Indonesia. Daftar SNI Wajib dan/atau yang Diacu Dalam Regulasi Teknis [Internet]. Jakarta Pusat; 2022 Jul [dikutip 3

- November 2024]. Tersedia pada: [https://bsn.go.id/uploads/download/7.\\_sni\\_wajib\(share\)\\_juli\\_2022\\_merged.pdf](https://bsn.go.id/uploads/download/7._sni_wajib(share)_juli_2022_merged.pdf)
59. Haddon W. Advances in the Epidemiology of Injuries as a Basis for Public Policy. *Landmarks In American Epidemiology*. 1980;95.
  60. Runyan CW. Using the haddon matrix: Introducing the third dimension. *Injury Prevention*. 4 Januari 2015;21(2):126–30.
  61. Barnett DJ, Balicer RD, Blodgett D, Fewes AL, Parker CL, Links JM. The application of the Haddon matrix to public health readiness and response planning. *Environ Health Perspect*. Mei 2005;113(5):561–6.
  62. Wahyu H, Maelana D, Wibowo PE. Analisis Faktor-Faktor Yang Menyebabkan Pengemudi Terlibat Dalam Kecelakaan Lalu Lintas Di Kota Yogyakarta. *ALBAMA: Jurnal Bisnis Administrasi dan Manajemen [Internet]*. 2023;16(1). Tersedia pada: <http://Jurnal.amayogyakarta.ac.id/index.php/albama>
  63. Hermanto B, Suryo Putranto L, Dadang D, Ma'soem M. Peranan Pengemudi Dalam Kecelakaan Lalu Lintas Jalan: Literature Review. *JMTS: Jurnal Mitra Teknik Sipil*. 2023;5(3):597–606.
  64. Feni S, Mubalus E, Analisis /, Penyebab FF, Lalu K, Di L, dkk. Analisis Faktor-Faktor Penyebab Kecelakaan Lalu Lintas Di Kabupaten Sorong Dan Penanggulangannya. *SOSCIED*. 1 Juli 2023;6(1).
  65. Septianingtyas DM. Identifikasi Karakteristik Korban Kecelakaan Lalu Lintas Di Sidoarjo Tahun 2016. *The Indonesian Journal Public Health [Internet]*. 5 Juli 2019 [dikutip 3 November 2024];14:50–9. Tersedia pada: <https://pdfs.semanticscholar.org/abc4/54ad4fc3ff93c117b6a30694ec56f3e6b768.pdf>
  66. Kang H, Kim H. Ageism and Psychological Well-Being Among Older Adults: A Systematic Review. Vol. 8, *Gerontology and Geriatric Medicine*. SAGE Publications Inc.; 2022.
  67. Scott-Parker B. Emotions, behaviour, and the adolescent driver: A literature review. *Transp Res Part F Traffic Psychol Behav*. 1 Oktober 2017;50:1–37.
  68. The Finnish Road Safety Council. The Finnish Road Safety Council. [dikutip 5 Juni 2024]. Interaction in traffic: basics of traffic behaviour. Tersedia pada: <https://www.liikenneturva.fi/en/road-safety/interaction-in-traffic-basics-of-traffic-behaviour/>
  69. Chrisnatalia M, Putri DK, Benedictus S, Liwun B. Perilaku Mengemudi Berisiko. *Humanitas (Monterey N L)*. 2023;7(3):305–18.
  70. Hedly SA, Siahaan DZ. Analisis Penyebab Kecelakaan Lalu Lintas di Kota Tanjung Pinang Kepulauan Riau. *Aufklarung: Jurnal Pendidikan*. 2022;2(3).
  71. Lajunen T, Sullman MJM, Gaygısız E. Self-Assessed Driving Skills and Risky Driver Behaviour Among Young Drivers: A Cross-Sectional Study. *Front Psychol*. 13 April 2022;13.
  72. Republik Indonesia. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2002 Tentang Kepolisian Negara Republik Indonesia. Republik Indonesia Indonesia; 2002.
  73. Kementerian Kesehatan. Direktorat Jenderal Pelayanan Kesehatan. 2023 [dikutip 7 Mei 2024]. Pengaruh Microsleep pada Kecelakaan Lalu Lintas.

- Tersedia pada: [https://yankes.kemkes.go.id/view\\_artikel/3062/pengaruh-microsleep-pada-kecelakaan-lalu-lintas](https://yankes.kemkes.go.id/view_artikel/3062/pengaruh-microsleep-pada-kecelakaan-lalu-lintas)
74. Jiang K, Ling F, Feng Z, Wang K, Shao C. Why do drivers continue driving while fatigued? An application of the theory of planned behaviour. *Transp Res Part A Policy Pract.* 1 April 2017;98:141–9.
  75. Duna BIS, Iashania Y, Ganang NMA. Manajemen Fatigue Untuk Mencegah Microsleep Pada Driver Sarana. *Jurnal Teknik Pertambangan [Internet].* Agustus 2023 [dikutip 3 November 2024];23(2):34–9. Tersedia pada: <https://e-journal.upr.ac.id/index.php/JTP/article/download/10492/5132>
  76. Soetisna HR, Tania D, Rekeyasa L, Kerja S, Ergonomi D. Pengukuran Tingkat Konsentrasi Para Peserta Didik Untuk Meningkatkan Efektivitas Kegiatan Pendidikan di Institusi Pendidikan Kemiliteran “X.” *Fakultas Teknologi Industri.* Maret 2016;1(1):6–13.
  77. Prasetyanto D. *Keselamatan Lalu Lintas Infrastruktur Jalan [Internet].* 1 ed. Bandung: Itenas; 2020 [dikutip 3 November 2024]. Tersedia pada: <http://eprints.itenas.ac.id/2168/1/f%20Buku%20Keselamatan%20Lalu%20Lintas%20Infrastruktur%20Jalan.pdf>
  78. Marsaid, Hidayat M, Ahsan. Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Kecelakaan Lalu Lintas Pada Pengendara Sepeda Motor Di Wilayah Polres Kabupaten Malang [Internet]. Vol. 1, *Jurnal Ilmu Keperawatan.* 2013. Tersedia pada: [www.jik.ub.ac.id](http://www.jik.ub.ac.id)
  79. Manuel JA, Wirawan IMA. Risk Factors of Fatigue among Online Motorcycle Taxi Riders in Jabodetabek and Denpasar. *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia.* 1 Juni 2020;16(2):161–70.
  80. Kementerian Kesehatan. Direktorat Jenderal Pelayanan Kesehatan. 2022 [dikutip 17 Mei 2024]. Mengenal Microsleep dan Gejalanya. Tersedia pada: [https://yankes.kemkes.go.id/view\\_artikel/705/mengenal-microsleep-dan-gejalanya](https://yankes.kemkes.go.id/view_artikel/705/mengenal-microsleep-dan-gejalanya)
  81. Kementerian Perhubungan Ditjen Perhubungan Darat RI. *Buku Petunjuk Tata Cara Berlalu Lintas Highwaycode Di Indonesia.* 2005.
  82. Montero-Salgado JP, Muñoz-Sanz J, Arenas-Ramírez B, Alén-Cordero C. Identification of the Mechanical Failure Factors with Potential Influencing Road Accidents in Ecuador. *Int J Environ Res Public Health.* 1 Juli 2022;19(13).
  83. Gnanasekaran S, Jakkamputi LP, Rakkiyannan J, Thangamuthu M, Bhalerao Y. A Comprehensive Approach for Detecting Brake Pad Defects Using Histogram and Wavelet Features with Nested Dichotomy Family Classifiers. *Sensors.* 1 November 2023;23(22).
  84. Anupam K, Srirangam SK, Scarpas A, Kasbergen C. Influence of temperature on tire-pavement friction analyses. *Transp Res Rec.* 2013;2369:114–24.
  85. McCraw S. *Texas Commercial Motor Vehicle Driver Handbook [Internet].* Texas; 2019 Jan [dikutip 23 Mei 2024]. Tersedia pada: <https://www.dps.texas.gov/internetforms/forms/dl-7c.pdf>
  86. Wibowo DM, Anggraini SP, Kurniawan AR. Analisis Kualitas Pencahayaan Pada Jalan Sekitar Stasiun Lempuyangan dan Pengaruhnya Terhadap Penggunaan Jalan. *Sakapari [Internet].* September 2023 [dikutip 3 November 2024];6(2):248–56. Tersedia pada:

- [https://dspace.uui.ac.id/bitstream/handle/123456789/47027/022%20SAKAPARI%2012\\_Dinynda%20Maharani%20Wibowo,%20Stefy%20Prasasti%200Anggraini,%20dan%20Aris%20Ryant%20Kurniawan.pdf?sequence=1](https://dspace.uui.ac.id/bitstream/handle/123456789/47027/022%20SAKAPARI%2012_Dinynda%20Maharani%20Wibowo,%20Stefy%20Prasasti%200Anggraini,%20dan%20Aris%20Ryant%20Kurniawan.pdf?sequence=1)
87. Nugent M, Savino G, Mulvihill C, Lenné M, Fitzharris M. Evaluating rider steering responses to an unexpected collision hazard using a motorcycle riding simulator. *Transp Res Part F Traffic Psychol Behav.* 1 Oktober 2019;66:292–309.
  88. Dudziak M, Lewandowski A, Śledziński M. Analysis of the loss of vehicle motion stability in the conditions of steering control disturbance. *MATEC Web of Conferences.* 2019;254:04001.
  89. Hidayatullah P, Ferizal F, Ramadhan RH, Qadarsih B, Mulyawan F. Pendeteksian Lubang Di Jalan Secara Semi-Otomatis Semi-Automatic Pothole Detection. *Sigma-Mu.* Maret 2012;4(1).
  90. Arfan I, Wulandari. Studi Epidemiologi Kejadian Kecelakaan Lalu Lintas Di Kota Pontianak. *Jurnal Vokasi Kesehatan [Internet].* 2018;4(2). Tersedia pada: <http://ejournal.poltekkes-pontianak.ac.id/index.php/JVK>
  91. Singgih A, Erwan K, Nurlaily Kadarini S. Analisis Geometrik Tikungan Pada Jalan Ya'm Sabran Tangjung Hulu Kecamatan Pontianak Timur. *JeLAST.* 2019;6(2).
  92. Uttley J, Fotios S. The effect of ambient light condition on road traffic collisions involving pedestrians on pedestrian crossings. *Accid Anal Prev.* 1 November 2017;108:189–200.
  93. Gaca S, Kiec M. Risk Of Accidents During Darkness On Roads With Different Technical Standards. *Road Safety on Four Continents Conference.* 2013;15–7.
  94. Yusof NM, Karjanto J, Hassan MZ, Sulaiman S, Zulkifli AFH, Rashid AAA, dkk. Effect of Road Darkness on Young Driver Behaviour when Approaching Parked or Slow-moving Vehicles in Malaysia. *Automotive Experiences.* 18 Mei 2023;6(2):216–33.
  95. Fotios S, Gibbons R. Road lighting research for drivers and pedestrians: The basis of luminance and illuminance recommendations. *Lighting Research and Technology.* 1 Januari 2018;50(1):154–86.
  96. Yannis G, Kondyli A, Mitzalis N. Effect of lighting on frequency and severity of road accidents. *Proceedings of the Institution of Civil Engineers: Transport.* Oktober 2013;166(5):271–81.
  97. Babić D, Babić D, Cajner H, Sruk A, Fiolić M. Effect of Road Markings and Traffic Signs Presence on Young Driver Stress Level, Eye Movement and Behaviour in Night-Time Conditions: A Driving Simulator Study. *Safety [Internet].* 11 Mei 2020 [dikutip 3 November 2024];6(2):1–16. Tersedia pada: <https://www.mdpi.com/2313-576X/6/2/24/pdf>
  98. Maulina D, Andini E, Tanri D, Kamsanah N, Mazaya S, Zhafirah T. Traffic Signs Comprehension among Motorcyclists: The Effect of Sign Type and Sign Familiarity. *Humaniora.* 15 Februari 2022;13(1):81–90.
  99. Malin F, Norros I, Innamaa S. Accident risk of road and weather conditions on different road types. *Accid Anal Prev.* 1 Januari 2019;122:181–8.
  100. Sonmax A, Anwar H. Analisis Perilaku Keselamatan Mengemudi (Safety Driving) Pada Pengemudi Di Pt. Leo Jaya Trans. *Journal of Indonesia Road Safety.* April 2018;1(1):30–8.

101. Agus M, Tri S, Agustina S. Pengaruh Safety Climate Terhadap Kecelakaan Kerja Dengan Safety Behavior Sebagai Variabel Intervening Pada Karyawan Pt. Panca Wana Indonesia Di Krian. *Jurnal Manajemen Teori dan Terapan Tahun*. 2014;7(2).
102. Adinugroho N, Kurniawan B, Wahyuni I. Faktor Yang Berhubungan Dengan Praktik Safety Driving Pada Pengemudi Angkutan Kota Jurusan Banyumanik-Johar Kota Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat [Internet]*. 2014;2(6). Tersedia pada: <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jkm>
103. Eddy Prahasta. *Sistem informasi geografis : konsep-konsep dasar (perspektif geodesi dan geomatika)*. Bandung: Informatika; 2014.
104. Pemetaan U, Tsunami E, Oswald P. *Modul Pelatihan Quantum GIS Tingkat Dasar Versi 1.8.0 Lisboa*. 2012.
105. Ashari BH, Wibawa BM, Persada SF. Analisis Deskriptif dan Tabulasi Silang pada Konsumen Online shop di Instagram (Studi Kasus 6 Universitas di Kota Surabaya). *Jurnal Sains Dan Seni ITS*. 2017;Vol. 6, No. 1,:17–21.
106. Badan Standardisasi Nasional. *Manajemen Risiko - Teknik Penilaian Risiko* [Internet]. 2016 [dikutip 30 Juni 2024]. Tersedia pada: <http://repository.crmsindonesia.org/bitstream/123456789/1/RASNI%20ISO%20IEC%2031010%202016%20Bilingual.pdf>
107. Satria R. *Spatial Analysis of Traffic Accidents using GIS. The Case of Banda Aceh, Indonesia*. [Madrid]: Universidad Politécnic de Madrid; 2020.
108. Badan Pusat Statistik Kota Padang. *Kota Padang Dalam Angka 2024* [Internet]. Vol. 45. Padang: Badan Pusat Statistik Kota Padang; 2024 [dikutip 2 Januari 2025]. Tersedia pada: <https://padangkota.bps.go.id/id/publication/2024/02/28/c4991c8e8aeffe085e50de1e/kota-padang-dalam-angka-2024.html>
109. Pemerintah Kota Padang. *Kajian Lingkungan Hidup Strategis untuk Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kota Padang Tahun 2019-2024*. Padang; 2019.
110. Zahaja PZ, Hidayati N, Idris Z, Mulyono GS. Analisis Daerah Rawan Kecelakaan Lalu Lintas Di Kabupaten Ngawi (Studi Kasus: Jalan Raya Ngawi-Solo). *Prosiding Seminar Nasional Teknik Sipil UMS [Internet]*. Juni 2024 [dikutip 26 Desember 2024];1(1):76–83. Tersedia pada: <https://proceedings.ums.ac.id/index.php/sipil/article/download/3950/3601>
111. Verta H RV, Rivani R, Rahadiani Permana O, Arifin Putro W, Sutara. Karakteristik Pasien Kecelakaan Lalu Lintas Sepeda Motor Di Rsud Arjawinangun Tahun 2020. *Tunas Medika Jurnal Kedokteran & Kesehatan [Internet]*. 2020;10(3). Tersedia pada: <http://journal.ugj.ac.id/index.php/tumed>
112. Ratnasari F, Kumaat LT, Mulyadi. Hubungan Karakteristik Remaja Dengan Kejadian Kecelakaan Lalu Lintas Pada Komunitas Motor Sulut King Community (Skc) Manado. *JURNAL KEPERAWATAN*. 31 Oktober 2014;2(2).
113. Anggraini R, Mauliana R, Kumala T, Azan SA, Fadhly N. Gender Differences In Traffic Risk Behavior Among Motorcyclists In Indonesian City. *Journal of Applied Engineering Science*. 2023;21(3):853–8.
114. Geli H, Sahdan M, Dodo DO. Epidemiologi Kecelakaan Lalu Lintas Pada Pengemudi Sepeda Motor Di Wilayah Kerja Kepolisian Sektor Loura



- Kabupaten Sumba Barat Daya. *Media Kesehatan Masyarakat*. 2021;3(1):52–62.
115. Siswanto J, Hidayati TS, Ayu BPSBR, Hadi S. Model Integrasi Pendidikan Karakter Keselamatan Berlalu Lintas Pada Ekstrakurikuler Pks Tingkat Sma/Smk. *JDMP (Jurnal Dinamika Manajemen Pendidikan)*. 29 September 2023;7(2):154–63.
  116. Kitamura Y, Hayashi M, Yagi E. Traffic problems in Southeast Asia featuring the case of Cambodia's traffic accidents involving motorcycles. Vol. 42, *IATSS Research*. Elsevier B.V.; 2018. hlm. 163–70.
  117. Haryanto HC. Keselamatan Dalam Berkendara: Kajian Terkait Dengan Usia Dan Jenis Kelamin Pada Pengendara. *INQUIRY: Jurnal Ilmiah Psikologi [Internet]*. 2016 [dikutip 26 Desember 2024];7(2). Tersedia pada: <https://journal.paramadina.ac.id/index.php/inquiry/article/view/103>
  118. Rafki M. Analisis Kriminologi Tingginya Angka Kecelakaan Lalulintas Di Wilayah Hukum Polres Pesisir Selatan. *UNES Law Review [Internet]*. September 2020;3(1):95–103. Tersedia pada: <https://doi.org/10.31933/unesrev.v3i1>
  119. Surastia DR. Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan Hubungan Pengetahuan, Sikap dan Kelelahan Kerja dengan Perilaku Safety Riding pada Pengendara Go-Jek di Kota Malang. *JRIK [Internet]*. November 2023 [dikutip 26 Desember 2024];3(3). Tersedia pada: <https://ejournal.politeknikpratama.ac.id/index.php/JRIK/article/view/2663/2526>
  120. Septianingtyas DM. Identifikasi Karakteristik Korban Kecelakaan Lalu Lintas Di Sidoarjo Tahun 2016 Identifying The Characteristics Of Traffic Accident Victims In Sidoarjo In 2016. *The Indonesian Journal of Public Health*. 2019;14:50.
  121. Putra KAY. Penanganan terhadap kecelakaan lalu lintas di Kota Probolinggo Handling of traffic accidents in Probolinggo city. *Jurnal Sosiologi Dialektika [Internet]*. 2019 [dikutip 26 Desember 2024];14:59–67. Tersedia pada: <https://e-journal.unair.ac.id/DIALEKTIKA/article/download/19266/10472>
  122. Aryatama FZ, Widhiarto H. Analisis Penyebab Kecelakaan Lalu Lintas Di Jalan Empunala Kota Mojokerto. 8(2):150–5. Tersedia pada: <http://ejournal.um-sorong.ac.id/index.php/rancangbangun>
  123. Sari DM. Faktor Penyebab Kecelakaan Lalu Lintas Dan Klasifikasi Cedera Korban Di Universitas X. *JURNAL KESEHATAN TAMBUSAI*. Desember 2024;5(4):70–80.
  124. Radik FM, Widowati E. Kecelakaan Lalu Lintas Jalan Tol Ruas Batang-Semarang Berdasarkan Karakteristik Faktor Penyebab Kecelakaan Tahun 2019. *IJPHN [Internet]*. 2021;1(2):214–22. Tersedia pada: <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/IJPHN>
  125. Soimun A, Gautama NW, Sadri PDA, Rupaka APG, Yanti NLD, Navianti DR, dkk. Upaya Meningkatkan Kesadaran Keselamatan Berkendara Melalui Kampanye Di Smk Pariwisata Triatma Jaya. *SENTRI: Jurnal Riset Ilmiah*. Februari 2024;3:531–43.
  126. Handayani D, Ophelia RO, Hartono W. Pengaruh Pelanggaran Lalu Lintas Terhadap Potensi Kecelakaan Pada Remaja Pengendara Sepeda Motor. *Matriks Teknik Sipil*. September 2017;5.

127. Permadi DT, Rachmayanti RD. Gambaran Tingkat Pendidikan Pelaku Dengan Angka Kecelakaan Lalu Lintas Di Kota Dumai Tahun 2018-2021. *Jurnal Keselamatan Transportasi Jalan (Indonesian Journal of Road Safety)* [Internet]. 26 Juni 2023 [dikutip 11 Februari 2025];10(1):37–46. Tersedia pada: <https://ktj.pktj.ac.id/ktj/article/download/552/128/1354>
128. Ratnasari D, Hendrati LY. Hubungan Kepemilikan SIM C dengan Kejadian Kecelakaan Lalu Lintas pada pelajar SMA di Wonokromo Kota Surabaya. *Media Gizi Kesmas*. 28 Juni 2023;12(1):112–7.
129. Colle ABA, Asfian P, Andisiri WOSNZ. Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Perilaku Safety Riding Pada Siswa Sma Negeri 1 Wundulako Kabupaten Kolaka Tahun 2016. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kesehatan Masyarakat Unsyiah* [Internet]. 2016 [dikutip 26 Desember 2024];1. Tersedia pada: <https://www.neliti.com/publications/185037/faktor-faktor-yang-berhubungan-dengan-perilaku-safety-riding-pada-siswa-sma-nege#cite>
130. Kairupan FA, Doda DV, Kairupan BHR. Hubungan Antara Unsafe Action Dan Unsafe Condition Dengan Kecelakaan Kerja Pada Pengendara Ojek Online Dan Ojek Pangkalan Di Kota Manado. *KESMAS*. Oktober 2019;8(6):89–98.
131. Susanti N, Angkat CTDE, Pohan DA, Nasution M. Analisis Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Resiko Kecelakaan Lalu Lintas. *Jurnal Kesehatan Tambusai*. 2024;5(2):5423–9.
132. Underwood P. *Accident Analysis Models and Methods: Guidance for Safety Professionals* [Internet]. 2013 Mei. Tersedia pada: <https://dspace.lboro.ac.uk/>
133. Ramadhani MJ, Juita E, Zuriyani DE. Analisis Spasial Daerah Rawan Kecelakaan Lalu Lintas di Jalan Arteri Kota Padang. *El-Jughrafiyah*. 2024;4:91–8.

