

DAFTAR PUSTAKA

A. BUKU

- Efendi, J., & Rijadi, P. (2016). *Metode Penelitian Hukum Normatif dan Empiris*. Jakarta: Kencana.
- Gunardi. (2022). *Buku Ajar Metode Penelitian Hukum*. Jakarta: Damera Press.
- Hakim, L. (2020). *Asas-Asas Hukum Pidana Buku Ajar Bagi Mahasiswa*. Yogyakarta: Deepublish Publisher.
- Hidayattullah, M. F. (2024). *Kecerdasan Buatan Terapan Step By Step Membangun Aplikasi Analisis Sentimen Calon Presiden Menggunakan Python*. Malang: PT. Literasi Nusantara Abadi Grup.
- Ilyas, A. (2012). *Asas-Asas Hukum Pidana Memahami Tindak Pidana dan Pertanggungjawaban Pidana Sebagai Syarat Pemidanaan*. Yogyakarta: Mahakarya Rangkang Offset Yogyakarta.
- Irwansyah. (2023). *Penelitian Hukum Pilihan Metode & Praktik Penulisan Artikel*. Yogyakarta: Mirra Buana Media.
- Kaharuddin, & Haq, Z. A. (2024). *Kecerdasan Buatan Aspek Perlindungan Hukum di Era Digitalisasi*. Jakarta: Kencana.
- Kanter, E. Y., & Sianturi, S. R. (2002). *Asas-Asas Hukum Pidana di Indonesia dan Penerapannya*. Jakarta: Penerbit Storia Grafika.
- Kesuma, D. A., Hasyim, R., & Haryadi, T. (2024). *Hukum Pidana Indonesia*. Malang: PT. Literasi Nusantara Abadi Grup.
- Marzuki, P. M. (2005). *Penelitian Hukum: Edisi Revisi*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Muhaimin. (2020). *Metode Penelitian Hukum*. Mataram: Mataram University Press.
- Perdana, I. P., & Atmoko, D. (2023). *Analisis Tindak Pidana Kecelakaan Lalu Lintas*. Malang: Penerbit Litnus.
- Remmelink, j. (2003). *Hukum Pidana Komentar Atas Pasal-Pasal Terpenting Dari Kitab Undang-Undang Hukum Pidana Belanda dan Padanannya Dalam Kitab Undang-Undang Hukum Pidana Indonesia*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Renggong, R. (2015). *Pengantar Hukum Pidana Indonesia*. Makassar: CV. Sah Media.
- Rizal, M. C. (2021). *Buku Ajar Hukum Pidana*. Kediri: Lembaga Studi Hukum Pidana.

- Royani, E., Wijaya, V. R., & Hariyanto, E. (2023). *Hukum Pidana (Menakar Eksistensi Surat PErintah Penghentian Penyidikan dalam Diskursus Kepentingan Korban)*. Purwokerto: CV. Amerta Media.
- Ruba'I, M. (2014). *Buku Ajar Hukum Pidana*. Malang: Media Nusa Creative.
- Sanjaya, A. W. (2023). *Ajaran Kesalahan Dalam hukum Pidana*. Depok: Rajawali Pers.
- Santoso, J. T. (2023). *Kecerdasan Buatan (Artificial Intelligence)*. Semarang: Yayasan Prima Agus Teknik.
- Sriwidodo, J. (2019). *Kajian Hukum Pidana Indonesia "Teori dan Praktek"*. Yogyakarta: Penerbit Kepel Press.
- Subiyantoro, S. (2024). *Buku Ajar Artificial Intelligence*. Klaten: Penerbit Underline.
- Sudaryono, & Surbakti, N. (2017). *Hukum Pidana Dasar-Dasar Hukum Pidana Berdasarkan KUHP dan RUU KUHP*. Surakarta: Muhammadiyah University Press.
- Susanti, D. O., & Efendi, A. (2014). *Penelitian Hukum (Legal Research)*. Jakarta: Sinar Grafika.
- Takdir. (2013). *Mengenal Hukum Pidana*. Palopo: Penerbit Laskar Perubahan.
- Wahyuni, F. (2017). *Dasar-Dasar Hukum Pidana di Indonesia*. Tangerang Selatan: PT. Nusantara Persada Utama.
- Widiarty, W. S. (2024). *Buku Ajar Metode Penelitian Hukum*. Yogyakarta: Publika Global Media.

B. JURNAL

- Aryatama, F. Z., & Widhiarto, H. (2022). Analisis Penyebab Kecelakaan Lalu Lintas di Jalan Empunala Kota Mojokerto. *Jurnal Teknik Sipil: Rancang Bangun*, 2. DOI: <https://doi.org/10.33506/rb.v8i2.1805>
- Bohm, K. (2020). New Developments on EDR (Event Data Recorder) for Automated Vehicles. *Open Engineering*. DOI: <https://doi.org/10.1515/eng-2020-0007>
- Fauzi, M. Y., & Jainah, Z. O. (2022). Analisis Pertanggungjawaban Pidana Terhadap Pelaku yang Melakukan Tindak Pidana Percobaan Pencurian dengan Pemberatan. *Suara Keadilan*, 112-113.
- Gunova, V. (2020). Implementasi Deep Learning Pada Simulasi Autonomous Drive Menggunakan Airsim. *Journal of Software Engineering, Information, and Communication Technology*, 19. DOI: <https://doi.org/10.17509/seict.v2i1.34674>

- Hendrawan, D. (2019). Analisis Unsur Subjektif Sebagai Elemen Pertanggungjawaban Pidana Dalam Tindak Pidana Korupsi. *Tadalako Master Law Journal*, 160. DOI: <https://doi.org/10.22487/tmlj.v3i2.180>
- Manurung, P., & Yeltriana. (2025). Analisis Yuridis Pertanggungjawaban Pelaku Kecelakaan Lalu Lintas Dalam Perspektif Hukum Berdasarkan Undang-Undang Nomor 22 Tahun 2009 Tentang Lalu Lintas Dan Angkutan Jalan (Studi Putusan Nomor 2698/Pid.Sus/2018/PN Lbp). *Al-Zayn: Jurnal Ilmu Sosial dan Hukum*, 881. DOI: <https://doi.org/10.61104/alz.v3i2.1168>
- Munandar, A. (2024). Peran Niat (Mens Rea) Dalam Pertanggungjawaban Pidana di Indonesia. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Multidisiplin*, 240. DOI: <https://doi.org/10.71153/jimmi.v1i3.140>
- Nano, V. J., Sahay, T., & Pramita, C. Y. (2026). Analisis Teoritis Dolus dan Culpa Dalam Konsep Kesalahan sebagai Dasar Pertanggungjawaban. *Jurnal Ilmu Sosial & Hukum*, 6245. DOI: <https://doi.org/10.61104/alz.v4i2.5100>
- Ondrus, J. (2020). How Do Autonomous Car Work? *Transportation Research Procedia*, 229-230. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.trpro.2020.02.049>
- Pawewang, R. R., Pangkerego, O. A., & Manopo, B. (2021). Karena Salahnya Menyebabkan Orang Luka Berat Sebagai Tindak Pidana Berdasarkan Pasal 360 KUHP. *Lex Privatum*, 234.
- Putra, I. M. (2024). Asas Kesalahan Terkait Pertanggungjawaban Pidana atas Tindak Pidana dalam Pelaksanaan Jabatan Notaris. *Acta Diurnal Jurnal ilmu Hukum Kenotariatan*, 126. DOI: <https://doi.org/10.23920/acta.v8i1.1958>
- Rachum-Twaig, O., & Perl, G. (2025). Human Liability in Semi-Autonomous Vehicles. *Fordham Intellectual Property, Media and Entertainment Law Journal*, 448-449.
- Rikmadani, y. A. (2023). Analisis Kealpaan yang Mengakibatkan Matinya Orang Lain Ditinjau dari Pasal 359 KUHP: Studi Kasus Putusan Perkara No. 952k/Pid/2010. *Hukum dan Demokrasi*, 252-253. DOI: <https://doi.org/10.61234/hd.v23i4.36>
- Scurt, F. (2021). Autonomous Vehicles: Classification, Technology, and Evolution. *IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering*, 2. DOI: <https://doi.org/10.1088/1757-899X/1169/1/012032>
- Singh, M., & Singh, S. (2025). Criminal Liability In AI-Enabled autonomous Vehicles: A Comparative Study. *Journal of University Institute of Legal Studies*, 17-18. DOI: <https://doi.org/10.48550/arXiv.2512.14330>

Sever T. & Contissa G. (2024). Automated Driving Regulations – Where Are We Now?. *Transportation Research Interdisciplinary Perspectives*, 2024, hlm. 13.

Wang, J. (2020). Safety of Autonomous Vehicles. *Journal of Advanced Transportation*, 3. DOI: <https://doi.org/10.1155/2020/8867757>

C. PERATURAN PERUNDANG-UNDANGAN

Undang-Undang Nomor 1 Tahun 1946 tentang Peraturan Hukum Pidana (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1999 Nomor 74).

Undang-Undang Nomor 8 Tahun 1981 tentang Hukum Acara Pidana (Lembaran Negara Republik Indonesia tahun 1981 Nomor 76, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3209).

Undang-Undang Nomor 22 Tahun 2009 tentang Lalu Lintas dan Angkutan Jalan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 96, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5025).

Undang-Undang Nomor 48 tahun 2009 tentang Kekuasaan Kehakiman (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 157, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5076).

Undang-Undang Nomor 1 Tahun 2023 tentang Kitab Undang-Undang Hukum Pidana (lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2023 Nomor 1, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6842).

D. PUTUSAN PENGADILAN

Putusan Pengadilan Negeri Batam No. 603/Pid.B/2022/PN Btm perihal Tingkat Pertama perkara Yulianus hendri Bin Ibnu Hajar, 24 November 2022..

Putusan Pengadilan Negeri Sambas No. 94/Pid.B/2020/PN Sbs perihal Tingkat Pertama perkara Ali Kisum alias Ali Anak Kisun, 23 Juli 2020..

E. HASIL PENELITIAN

Hariyedi, R. T., 2022, *Analisis Faktor-Faktor Penyebab Kecelakaan Lalu Lintas Di Jalan Lintas Sumatera Cengkeh KM 35 Kecamatan Panti Kabupaten Pasaman*, Skripsi, Program Studi Teknik Sipil Universitas Muhammadiyah Sumatera Barat, Bukittinggi.

Nugroho, D. A., 2025, *Analisis Tanggung Jawab Hukum Atas Kecelakaan Akibat Malfungsi Sistem Autopilot Mobil Dalam Perspektif Hukum Pidana Indonesia*, Tesis, Program Magister Ilmu Hukum Universitas Islam Sultan Agung, Semarang.

Pratama, W. S. A., 2022, *Bekerjanya Aspek Pidana Dalam Perkara Culpa Menyebabkan Korban Meninggal Dunia Dalam Lingkup Lalu Lintas (Studi Kasus Di Pengadilan Negeri Klaten)*, Tesis, Program Magister Ilmu Hukum Universitas Islam Sultan Agung, Semarang.

F. INTERNET

Alliance For Automotive Innovation, “Level of Automation”, <https://www.autosinnovate.org/initiatives/innovation/autonomous-vehicles/levels-of-automation> , diakses 27 April 2026.

Asyraf Syafiq Adhika, “Kenali Apa Itu Autonomous Vehicles, Cara Kerja, Dan Manfaatnya!”, <https://synapsis.id/blog/autonomous-driving-mengemudi-tanpa-kendali-manusia> , diakses 27 April 2026.

Brad Templeton, “NTSB Releases Report On 2018 Fatal Silicon Valley Tesla Autopilot Crash”, <https://www.forbes.com/sites/bradtempleton/2020/02/13/ntsb-releases-report-on-2018-fatal-silicon-valley-tesla-autopilot-crash/> , diakses 01 Desember 2025.

Catherine Thorbecke, “Tesla On Autopilot Had Steered Driver Towards Same Barrier Before Fatal Crash, NTSB Says”, <https://abcnews.com/Business/tesla-autopilot-steered-driver-barrier-fatal-crash-ntsb/story?id=68936725> , diakses 01 Desember 2025.

Mina Kaji dan Amanda Maile, “Distracted Driver in Fatal 2018 Tesla Crash was Playing Video Games: NTSB”, <https://abcnews.com/Politics/distracted-driver-fatal-2018-tesla-crash-playing-video/story?id=69207784> , diakses 01 Desember 2025

National Transportation Safety Board, “Collision Between a Sport Utility Vehicle Operating With Partial Driving Automation and a Crash Attenuator”, <https://www.nts.gov/investigations/Pages/HWY18FH011.aspx> , diakses 01 Desember 2025

Pusat Statistik Nasional Bareskrim Polri, “Laka Lantas”, https://pusiknas.polri.go.id/laka_lantas , diakses 01 Desember 2025.

Smith, Ball, Baez & Prather, “Manufacturing Defects vs. Design Defects: What Consumers Need to Know”, <https://www.smithball.com/manufacturing->

[defects-vs-design-defects-what-consumers-need-to-know/](#) , diakses 28 April 2026.

Society of Automotive Engineers (SAE) International, “SAE Levels of Driving Automation Refined for Clarity and International Audience”, <https://www.sae.org/news/blog/sae-levels-driving-automation-clarity-refinements>, diakses 05 Desember 2025.

Stacy Barret, “Who Is Liable in a Self-Driving Car Crash?”, <https://www.nolo.com/legal-encyclopedia/if-youre-hit-by-a-self-driving-car.html> , diakses 24 April 2026.

The Wedding Institute, “What Is An Autonomous Vehicle?”, https://www.twi-global.com.translate.google/technical-knowledge/faqs/what-is-an-autonomous-vehicle?_x_tr_sl=en&_x_tr_tl=id&_x_tr_hl=id&_x_tr_pto=tc , diakses 05 Desember 2025.

United States Environmental Protection Agency, “Self-Driving Vehicles”, <https://www.epa.gov/greenvehicles/self-driving-vehicles> , diakses 27 April 2026.

Urbansdk, “The Current State of Self-Driving Car Regulations in the U.S.”, <https://www.urbansdk.com/resources/the-current-state-of-self-driving-car-regulations-in-the-u-s> , diakses 24 April 2026.