TINJAUAN *MASLAHAH MURSALAH* TERHADAP REGULASI PEMAKAIAN SEPEDA LISTRIK DI INDONESIA

SKRIPSI

Oleh:

Ghifary Rexianda Davisto

NIM 05040422080

Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya

Fakultas Syariah dan Hukum

Jurusan Hukum Publik Islam

Program Studi Hukum Tatanegara

Surabaya

2026

PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama	:	Ghifary Rexianda Davisto
NIM	:	05040422080
Fakultas/Prodi	:	Syariah dan Hukum/ Hukum Tata Negara (Siyasah)
Judul	:	Tinjauan *Maslahah Mursalah* Terhadap Regulasi Pemakaian Sepeda Listrik di Indonesia

Menyatakan bahwa skripsi ini secara keseluruhan adalah hasil penelitian dan karya saya sendiri, kecuali pada bagian-bagian yang dirujuk sumbernya sesuai kaidah penulisan karya ilmiah. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa skripsi ini adalah hasil plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Surabaya, 05 Februari 2026

Yang menyatakan,

Ghifary Rexianda Davisto
NIM. 05040422080

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Proposal skripsi yang ditulis oleh:

Nama : Ghifary Rexianda Davisto

NIM : 050404220

Judul : Tinjauan Maslahah Mursalah terhadap Regulasi Pemakaian Sepeda Listrik di Indonesia

Telah diperiksa dan disetujui oleh Dosen Pembimbing untuk diajukan pada sidang munaqasah skripsi.

Surabaya, 12 Februari 2026
Pembimbing,

Drs. Jeje Abdul Rojak, M.Ag
NIP. 196310115199103100 3

PENGESAHAN

Skripsi yang ditulis oleh:

Nama	:	Ghifary Rexianda Davisto
NIM.	:	05040422080
Judul	:	Tinjauan *Mashlahah Mursalah* terhadap Regulasi Pemakaian Sepeda Listrik di Indonesia

Telah dipertahankan di depan sidang Majelis Munaqasah Skripsi pada hari, Kamis tanggal 26 Februari 2026 dan dapat diterima sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan program sarjana strata satu pada Program Studi Hukum Tata Negara Fakultas Syariah dan Hukum UIN Sunan Ampel Surabaya.

Penguji I

Dr. Teje Abdul Rojak, M.Ag.
NIP. 196310151991031003

Penguji II

Dr. Lutfil Ansori, M.H.
NIP. 198311132015031001

Penguji III

Dr. Siti Tatmainul Qulub, S.H.I., M.S.I.
NIP. 198912292015032007

Penguji IV

Fitriana Nur Annisa, S.H., M.Kn.
NIP. 199901012025052004

Majelis Munaqasah Skripsi

Surabaya, 6 April 2026
Mengesahkan,
Fakultas Syariah dan Hukum
Universitas Islam Negeri Sunan Ampel
Dekan,

Dr. Hj. Suqiyah Musafa'ah, M.Ag.
NIP. 196303271999032001

KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
PERPUSTAKAAN
Jl. Jend. A. Yani 117 Surabaya 60237 Telp. 031-8431972 Fax.031-8413300
E-Mail: perpus@uinsby.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika UIN Sunan Ampel Surabaya, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama	: Ghifary Rexianda Davisto
NIM	: 05040422080
Fakultas/Jurusan	: Syariah dan Hukum/Jurusan Hukum Publik/Prodi Hukum Tata Negara
E-mail address	: ghifaryrd@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah :
☑ Sekripsi ☐ Tesis ☐ Desertasi ☐ Lain-lain (.....)
yang berjudul :

Tinjauan *Maslahah Mursalah* Terhadap Regulasi Pemakaian Sepeda Listrik di Indonesia

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif ini Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara ***fulltext*** untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 13 April 2026

Penulis

Ghifary Rexianda Davisto

ABSTRAK

Pesatnya inovasi teknologi transportasi berkelanjutan mendorong lonjakan penggunaan sepeda listrik di seluruh wilayah Indonesia. Kendaraan ini dipandang sebagai solusi mobilitas perkotaan yang efisien energi dan ramah lingkungan. Namun, eksistensi sepeda listrik belum diatur secara komprehensif dalam instrumen hukum positif, yakni Undang-Undang Nomor 22 Tahun 2009 tentang Lalu Lintas dan Angkutan Jalan serta Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 45 Tahun 2020. Situasi ini berpotensi menimbulkan kekosongan hukum yang membahayakan ketertiban umum, keselamatan lalu lintas, dan perlindungan konsumen. Penelitian ini menelaah urgensi serta orientasi penyusunan regulasi sepeda listrik melalui pendekatan kaidah *maslahah mursalah* dalam *ushul fiqh*. Prinsip ini berfokus pada pencapaian kemaslahatan publik dengan syarat tidak bertentangan dengan *nash syariah* maupun asas fundamental hukum nasional.

Pendekatan dalam skripsi ini menggunakan yuridis normatif dengan mengandalkan studi pustaka sebagai metode utama. Pengumpulan bahan hukum dilakukan secara terstruktur melalui pemindaian menyeluruh terhadap peraturan primer. Utamanya tertuju pada Undang-Undang Nomor 22 Tahun 2009 mengenai Lalu Lintas dan Angkutan Jalan. Selain itu, Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 45 Tahun 2020 turut menjadi sumber pokok yang dianalisis. Pengayaan data diperoleh dari bahan hukum sekunder, seperti buku akademik dan jurnal ilmiah relevan. Semua materi hukum tersebut kemudian diproses melalui analisis deskriptif yang mendalam. Analisis ini bertujuan menguji kesesuaian prinsip *maslahah mursalah* sebagai dasar filosofis kebijakan publik. Khususnya, dalam menyusun regulasi yang adaptif terhadap kemajuan teknologi transportasi berbasis energi baru dan ramah lingkungan.

Hasil penelitian ini mengidentifikasikan urgensi sinkronisasi antara Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 45 Tahun 2020 dengan Undang-Undang Nomor 22 Tahun 2009 bersifat mendesak guna mencegah tumpang tindih kewenangan dan munculnya celah regulasi. Melalui analisis deskriptif yang memetakan substansi kedua peraturan tersebut, terlihat bahwa ketidaksinkronan norma berisiko menciptakan ketidakpastian hukum, khususnya pada mekanisme pemberian sanksi dan pelaksanaan pengawasan operasional. Untuk mengatasi hal ini, harmonisasi peraturan perlu dilaksanakan secara sistematis, mencakup penyesuaian hierarkis maupun fungsional. Sebagai langkah implementatif, dapat dirancang skema sanksi administratif bertingkat yang mengutamakan prinsip pencegahan, serta dirumuskan tata cara pencabutan izin usaha yang transparan dan terukur demi mewujudkan penegakan hukum yang proporsional dan konsisten.

Penelitian merekomendasikan integrasi prinsip *maslahah mursalah* dalam hukum nasional untuk menyelaraskan teknologi dengan kepentingan publik. Pemerintah daerah didorong menyusun Peraturan Daerah yang spesifik dan adaptif terhadap kondisi lokal guna meminimalkan risiko kecelakaan dan meningkatkan efektivitas pengawasan. Sebagai bagian dari strategi transisi energi, regulasi ini harus berlandaskan tujuan *syariah* untuk melindungi jiwa dan harta, serta mengedepankan keadilan dan kepastian hukum agar tetap relevan di tengah pesatnya inovasi teknologi.

UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A
http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/

DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING iii
PENGESAHAN iv
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI v
ABSTRAK vi
KATA PENGANTAR vii
DAFTAR TRANSLITERASI ix
DAFTAR ISI xiii
BAB I PENDAHULUAN 1
A. Latar Belakang 1
B. Identifikasi dan Batasan Masalah 10
C. Rumusan Masalah 12
D. Tujuan Penelitian 12
E. Manfaat Penelitian 13
F. Penelitian Terdahulu 14
G. Landasan Teori 16
H. Definisi Operasional 21
I. Metode Penelitian 23
J. Sistematika Pembahasan 24
BAB II TEORI KEBIJAKAN PUBLIK DAN TEORI MASLAHAH MURSALAH 27
A. Teori Kebijakan Publik 27
B. Teori *Maslahah Mursalah* 33
BAB III KRITERIA PENGGUNAAN SEPEDA LISTRIK DALAM PERATURAN MENTERI PERHUBUNGAN NO 45 TAHUN 2020 DI INDONESIA 40
A. Kriteria Pengguna Sepeda Listrik 40
B. Analisis Kriteria Penggunaan Sepeda Listrik Dalam Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 45 Tahun 2020 52
C. Arah Pengaturan Penggunaan Sepeda Listrik di Indonesia 65
BAB IV PERSPEKTIF *MASLAHAH MURSALAH* TERHADAP KRITERIA PENGGUNAAN SEPEDA LISTRIK DI INDONESIA 71

UIN SUNAN AMPEL
U R A B A Y A
http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/

A. Maslahah Mursalah 71
B. Tinjauan *Maslahah Mursalah* Terhadap Kriteria Pengguna Sepeda Listrik 88
BAB V PENUTUP 96
A. Kesimpulan 96
B. Saran 97
DAFTAR PUSTAKA 99

UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

i. Buku

Adhari, Zelviean Lendy, Cahyani Sri Irni Purnamasari Neli, Rahayu Sri Yayuk, Widiantini Nema, Jamaludin Jujun, Bayanuloh Ikhsan, Artuah Gayo Mochamad, Sukarnoto Toto, Syahrial, dan Fikri Ali Teguh Yudistia. *Struktur Konseptual Ushul Fiqh, Pertama.* Bandung: Widina Bhakti Persada Bandung, 2021. https://books.google.co.id/books/about/STRUKTUR_KONSEPTUAL_USHUL_FIQH.html?id=fClVEAAAQBAJ&redir_esc=y, akses 3 November 2025.

Ansori, Lutfil. Legal Drafting: Teori dan Praktik Penyusunan Peraturan Perundang-Undangan. Depok: Rajawali Pers, 2020.

Bahrudin. *Ilmu Ushul Fiqh.* Bandar Lampung: CV Anugrah Utama Raharja, 2019. https://pubhtml5.com/axep/hoab/basic/, akses 15 November 2025.

Dewi, Dian Suluh Kusuma. *Buku Ajar Kebijakan Publik: Proses, Implementasi dan Evaluasi.* Yogyakarta: Penerbit Samudra Biru Anggota IKAPI, 2022. https://bintangpusnas.perpusnas.go.id/konten/BK49637/buku-ajar-kebijakan-publik-proses-implementasi-dan-evaluasi, akses 27 Desember 2025

Effendi, Satria, dan M. Zein. *Ushul Fiqh.* Cetakan ke-7. Jakarta: Prenadamedia Group, 2017. https://books.google.co.id/books?id=zxW3DwAAQBAJ&printsec=copyright&hl=id#v=onepage&q&f=false, akses 3 November 2025.

Firdaus. *Ushul Fiqh: Metode Mengkaji dan Memahami Hukum Islam Secara Komprehensif.* Depok: PT RajaGrafindo Persada, 2017. https://sipus.surabaya.go.id/katalog/detail/1526, akses 2 Desember 2025.

Hayat, Abdul. *Ushul Fiqh: Dasar-Dasar untuk Memahami Fiqh Islam.* Jakarta: Rajawali Pers, 2016. https://repository.radenfatah.ac.id/5279/2/Lengkap.pdf, akses 27 Desember 2025

Hoogerwerf, A. *Kebijakan Publik: Teori dan Proses.* Yogyakarta: Andi Offset, 2000. https://share.google/iCGOPpUzLrPp5OHzQ, akses 2 Desember 2025.

UIN SUNAN AMPEL S U R A B A Y A
http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/

Huijbers, Theo. *Filsafat Hukum.* Yogyakarta: PT Kanisius, 1995. https://books.google.co.id/books/about/Filsafat_hukum_dalam_lintasan_sejarah.html?id=R9RMHAAACAAJ&redir_esc=y, akses 2 Desember 2025.

Husin Hamdin. *Etika Kebijakan Publik.* Purbalingga: Diva Pustaka, 2023. https://divapustaka.co.id/product/etika-kebijakan-publik/, akses 3 November 2025.

Ibrahim, Duski. *Al-Qawa'id Al-Fiqhiyah Kaidah-Kaidah Fiqih*. Palembang: CV Amanah, 2019. https://repository.radenfatah.ac.id/4295/1/Lengkap.pdf, akses

Khallaf, Abdul Wahab. *Ilmu Ushul Fiqh.* Jakarta: Pustaka Amani, 2003. https://books.google.co.id/books/about/Ilmu_Usuf_Fikih.html?hl=id&id=sV0MEAAAQBAJ&redir_esc=y, akses 2 Desember 2025.

Khallaf, Abdul Wahab. *Ilmu Ushul Fiqh.* Jakarta: PT Rineka Cipta, 2005. https://id.scribd.com/document/529080442/Ilmu-Ushul-Fikih-Fiqh-Fiqih-by-Syeikh-Abdul-Wahab-Khallaf-Z-lib-org, akses 20 November 2025.

Kusuma, Wisnu Wardana dan Dede Amirudin. *Hukum Lalu Lintas dan Angkutan Jalan Suatu Pengantar dan Kritik.* Yogyakarta: Deepublish, 2021. https://bacabuku.com/detail/hukum-lalu-lintas-dan-angkutan-jalan-suatu-pengantar-dan-kritik/109783?srsltid=AfmBOorRe4cbTSxOVdUuBta4iQ_HFPArKZ0xZtPfu3LjyQzmTo-g0_am, akses 27 Desember 2025

Lim, Fahimah dan Jafar Abdul Wahyu. Fiqh Kontrasepsi *Analisis Kontrasepsi Vasektomi Perspektif Maslahah Mursalah.* Bengkulu: Vanda, 2017. https://ojs.iaisumbar.ac.id/index.php/ikhtisar/article/view/1021, akses 15 November 2025.

Maulana, Delly, dan Arif Nugroho. *Kebijakan Publik Cara Mudah Memahami Kebijakan Publik*. Banten: CV. Aa. Rizky, 2019. https://www.researchgate.net/profile/Delly_Maulana/publication/335612363_KEBIJAKAN_PUBLIK_Cara_Mudah_Memahami_Kebijakan_Publik/links/5d7046914585151ee49e47be/KEBIJAKAN-PUBLIK-Cara-Mudah-Memahami-Kebijakan-Publik.pdf, akses 3 November 2025.

Mertokusumo, Sudikno. *Mengenal Hukum Suatu Pengantar.* Yogyakarta: https://simpus.mkri.id/opac/detail-opac?id=5993, akses 29 Desember 2025.

UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/

Mochtar, Zainal Arifin, dan Eddy O.S Hiariej. *Dasar-Dasar Ilmu Hukum.* Depok: Rajawali Pers, 2021. https://ppotoda.org/wp-content/uploads/2023/12/Dasar-dasar-Ilmu-Hukum.pdf, akses 15 November 2025.

Muhsin, Umar Nyak. *Rekontruksi Pemikiran Hukum Islam di Indonesia (Pendekatan Al-Maslahah Al-Mursalah).* Cetakan ke-1. Banda Aceh: Yayasan PeNA Banda Aceh, 2006. https://ecampus.uinbukittinggi.ac.id/ecampus/, akses 20 November 2025.

Nasrullah, Achmad Muzammil Alfan. *Ushul Fiqh.* Malang: PT. Literasi Nusantara Abadi Grup, 2023. https://perpuskita.perpustakaandigital.com/detail/ushul-fiqh/55427#:~:text=Buku%20ini%20merupakan%20salah%20satu%20buku%20yang,Fiqh%20sendiri%20merupakan%20ilmu%20yang%20mempelajari%20tentang, akses

Nawawi. *Ushul Fiqh: Sejarah, Teori Lughawy dan Teori Maqashidy.* Malang: CV Literasi Nusantara Abadi, 2020. https://repository-penerbitlitnus.co.id/id/eprint/65/1/USHUL%20FIQH%20SEJARAH,%20TEORI%20LUGHAWY%20DAN%20TEORI%20MAQASHIDY.pdf, akses 3 November 2025.

Nugroho, Riant. *Public Policy*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo, 2017. https://books.google.co.id/books?id=WCG_EAAAQBAJ&printsec=copyright&hl=id#v=onepage&q&f=false, akses 20 November 2025.

Nugroho, Riant. *Public Policy 7: Pengantar Kebijakan Publik*. Jakarta: Elex Media Komputindo, 2023. https://books.google.co.id/books/about/Public_Policy_7_Dinamika_Kebijakan_Publi.html?id=88K-EAAAQBAJ&redir_esc=y, akses 29 Desember 2025.

Nugroho, Sigit Sapto dan Hilman Syahrial Haq. *Hukum Pengangkutan Indonesia: Kajian Perlindungan Hukum Terhadap Penumpang Transportasi Udara.* Solo: Pustaka Iltizam, 2019. https://unmermadiun.ac.id/repository_jurnal_penelitian/Sigit%20Sapto%20Nugroho/URL%20Buku%20Ajar/Buku%20Hukum%20Pengangkutan%20Indonesia.pdf, akses 3 November 2025.

Nurjali. *Pemahaman Dasar Ushul Fiqh Landasan Teoritis dan Praktik Terapan*. Jambi: Meriva Media, 2024. https://www.myedisi.com/merivamedia/457641/pemahaman-dasar-ushul-fiqh, akses 21 Desember 2025.

UIN SUNAN AMPEL
U R A B A Y A

http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/

P, Bergas. *Dasar-Dasar Ilmu Hukum Sebuah Pengantar.* Yogyakarta: Anak Hebat Indonesia, 2024. https://www.anakhebatindonesia.com/dasar-dasar-ilmu-hukum-sebuah-pengantar.html, akses 21 Desember 2025.

Pahrudin. *Anatomi Kebijakan Publik Sejarah, Konsepsi, Analisis, dan Inovasi Kebijakan*, Cetakan ke-1. Jakarta Timur: Kencana, 2023. https://www.researchgate.net/publication/389164377_ANATOMI_KEBIJAKAN_PUBLIK_Sejarah_Konsepsi_Analisis_dan_Inovasi_Kebijakan, akses 29 November 2025.

Peters, Guy B. *The Politics of Bureaucracy*. New York: Longman, 1995. https://ndl.ethernet.edu.et/bitstream/123456789/27373/1/171.Peters%2C%20B.%20Guy..pdf, akses 29 Desember 2025.

Raden, Sahran. *Hukum Administrasi Negara*. Riau: CV Bravo Press Indonesia, 2025. https://repository.radenintan.ac.id/24787/1/Buku%20Ajar%20%20HTN%20Liky%20Faizal.pdf, akses 3 November 2025.

Ramadhani, Marina, Sri Rahayu, Anang Dony Irawan, Basuki Babussalam, Rian Mangapul Sirait, Anggi Anggraeni Kusumoningtyas, Ali Roho Talaohu, Susanto, dan Achmad Hariri. *Hukum Tata Negara Teori, Prinsip, dan Praktik Ketatanegaraan Indonesia*. Sumatera Barat: Yayasan Tri Edukasi Ilmiah, 2025. https://books.google.co.id/books?id=Yvp2EQAAQBAJ&printsec=frontcover&hl#v=onepage&q&f=false, akses 29 November 2025.

Ramli. *Ushul Fiqh.* Yogyakarta, 2021, https://repository.ar-raniry.ac.id/id/eprint/28211/1/Ushul%20Fiqh.pdf, akses 3 November 2025.

Rojak, Jeje Abdul. *Hukum Tata Negara Islam*. Surabaya: UINSA Press, 2014. https://catalog.uinsa.ac.id/index.php?p=show_detail&id=92533, akses 29 November 2025.

Satory, Agus, Yenny Febrianty, Widianti Rahayu Budi Astuti, dan Aditya Fajri Kurnia Pradana. *Metode Penelitian Hukum.* Sukoharjo: Tahta Media Group, 2024. https://tahtamedia.co.id/index.php/issj/article/view/1031, akses 29 Desember 2025.

Soekanto, Soerjono, dan Sri Mamudji. *Penelitian Hukum Normatif: Suatu Tinjauan Singkat*. Ed. 1 Cet. 12. Jakarta: Raja Grafindo Persada, 2010. https://books.google.co.id/books/about/Penelitian_hukum_normatif.html?hl=id&id=0fpTMwAACAAJ&redir_esc=y, akses 9 Desember 2025.

UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/

Syarifuddin, Amir. *Ushul Fiqh.* Jilid 2 Cetakan ke-6. Jakarta: Prenada Media Group, 2011. https://repository.ar-raniry.ac.id/id/eprint/28211/1/Ushul%20Fiqh.pdf, akses 2 Desember 2025.

Teguh, Joseph Santoso. *Sepeda Listrik Perencanaan dan Perbaikan.* Semarang: Yayasan Prima Agus Teknik, 2022. https://penerbit.stekom.ac.id/index.php/yayasanpat/article/view/372, akses 9 Desember 2025.

Triningsih, Anna, Zaka Firma Aditya, dan Abdul Basid Fuadi. *Hukum Tata Negara: Sejarah, Teori, dan Dinamika Ketatanegaraan di Indonesia*. Depok: PT Raja Grafindo Persada, 2022. https://simpus.mkri.id/opac/detail-opac?id=10662, akses 29 Desember 2025.

Tutik, Titik Triwulan. *Konstruksi Hukum Tata Negara Indonesia Pasca Amandemen UUD 1945.* Jakarta: Prenada Media Group, 2010. https://books.google.co.id/books/about/Konstruksi_Hukum_Tata_Negara_Indonesia_P.html?id=KhQdygAACAAJ&redir_esc=y, akses 2 Desember 2025.

Ulum, Amirul. *Mbah Moen Kiai Perekat Bangsa.* Jakarta: Republika Penerbit, 2020. https://www.gramedia.com/products/mbah-moen-kiai-perekat-bangsa, akses 29 Desember 2025.

Wajdi, Farid, dan Andryan. *Hukum dan Kebijakan Publik*. Jakarta Timur: Sinar Grafika, 2022. https://repository.upstegal.ac.id/4718/1/Taufik%20Moh_Hukum%20Kebijakan%20Publik.pdf, akses 9 Desember 2025.

UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

ii. Jurnal/Skripsi

Andiolo, Jhordyan Pakiding, Hadi Tuasikal, Dwi Pratiwi Markus. "Implementasi Hukum Lalu Lintas dalam Undang-Undang Nomor 22 Tahun 2009*," Review: UNES Law Journal* 6 no. 4 (2024): 11722. https://doi.org/10.31933/unesrev.v6i4.2135, 15 November 2025.

Aqila, Qorina. "Tinjauan Yuridis Penggunaan Sepeda Listrik berdasarkan Hukum Positif di Indonesia," *Skripsi, Universitas Mataram,* 2023. https://eprints.unram.ac.id/43218/2/QORINA%20AQILA%20JURNAL...pdf, 3 November 2025.

Astuti, Ariani Dewi, Farah Aulia Rahmah, dan Kheisya Tiara Amalia Aneba. "Aspek Hukum Perizinan dalam Penggunaan Sepeda Listrik di Jalan

http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/

Raya." *Jurnal: Kajian Hukum dan Kebijakan Publik* 2, no. 2 (2025): 1099. https://doi.org/10.62379/m9b0cz84, 27 Desember 2025.

Framiyanti, Luh Putu Dewi, Putu Eka Trisna Dewa, Benyamin Tungga. "Analisis Kebijakan Hukum Terhadap Penggunaan Sepeda Listrik Di Trotoar Menurut Pasal 284 Undang-Undang Nomor 22 Tahun 2009 Tentang Lalu Lintas Dan Angkutan Jalan Dengan Pasal 5 Ayat (4) Peraturan Menteri Perhubungan Republik Indonesia Nomor 45 Tahun 2020 tentang Kendaraan Tertentu dengan Menggunakan Penggerak Listrik," *Rio Law Jurnal* 5 no. 2 (2024): 8. https://www.ojs.umb-bungo.ac.id/index.php/RIO/article/view/1450, 15 November 2025.

Herdiani, Hilda, dan Luthfi Faisal Natsir. "Analisis Strategi Pengurangan Kemacetan di Kota Bandung (Pendekatan Kolaborasi Kebijakan Transportasi)," *Jurnal: Aspirasi* 15 no. 2 (2025): 73. https://aspirasi.unwir.ac.id/index.php/aspirasi/article/view/139, 29 November 2025.

Hermawati, Mutiara, Muhammad Hanan Nuhi, Astriana Andari, Eugina Evita Marito, Naufal Farros, Haezer Josua, Mulyadi. "Penegakan Hukum Bagi Pengguna Sepeda Listrik di Jalan Raya Dalam Perspektif Hukum Positif Indonesia," *Media Hukum Indonesia (MHI) Published by Yayasan Daarul Huda Krueng Mane* 2, no. 2 (2024): 70. https://www.ojs.daarulhuda.or.id/index.php/MHI/article/view/287, 3 November 2025.

Hudaya, Muhammad Taufik. "Energi Terbarukan dalam Ushul Fiqh: Sebuah Tinjauan Maslahah Mursalah Abdul Wahab Khallaf," Al Maqashidi: Jurnal Hukum Islam Nusantara 8, no. 1 (2025): 17. https://journal.unugiri.ac.id/index.php/almaqashidi/article/view/4778, 29 November 2025.

Karolina, Chindya Cahya, Irwan Yulianto, Yudhistira Nugroho. "Analisis Penerapan Hukum Pidana terhadap Pengguna Sepeda Listrik yang Melanggar Peraturan Lalu Lintas berdasarkan Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 45 Tahun 2020 tentang Kendaraan Tertentu dengan Menggunakan Penggerak Motor Listrik 8, no. 2 (2025):3. https://doi.org/10.36841/akses.v3i2.7128, 27 November 2025.

Lesmana, Hendra, dan Abshoril Fithry. "Pengaturan dan Perlindungan Hukum terhadap Penggunaan Sepeda Listrik di Jalan Raya Indonesia," *Prosiding SNAPP: Sosial Humaniora, Pertanian, Kesehatan dan Teknologi* 2, no. 1 (2023): 774. https://ejournalwiraraja.com/index.php/SNAPP/article/view/3180, 9 Desember 2025.

UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/

Lingyun, YU, dan SHI Lidong ZHAO Lijun. "Peraturan E-Bikes di Beijing," *Tsinghua China Law Review* 11 (2022): 350. https://www.tsinghuachinalawreview.law.tsinghua.edu.cn/UploadFiles/2022-11 18/r8vvcczx2gct1ecc.pdf?NS4gVENMUl8xMTAyX1lVX1NISV9aSEFPLnBkZg==, 27 Desember 2025.

Masruchi, Zainal Aris. "Hukum Islam Maslahah Mursalah berdasarkan Perspektif Empat Madzhab dan Ahli Ushul Fiqh," *Moderasi: Journal of Islamic Studies* 03 no. 01 (2023): 107. https://ejournal.nuprobolinggo.or.id/index.php/moderasi/article/view/44, 15 November 2025.

Mirakel, Tendean Valentino. "Tinjauan Yuridis Terhadap Operasional Sepeda Listrik di Jalan Raya Menurut Peraturan Perundang-Undangan," *Lex Privatum* 15 no. 1 (2025): 4. https://garuda.kemdiktisaintek.go.id/journal/view/1003?page=181, 27 Desember 2025.

Mubarak, Farhan Zaki. "Karakteristik Pengguna Sepeda Listrik dan Pola Perjalanannya di Kota Padang." *Skripsi, Universitas Andalas*, 2023. https://scholar.unand.ac.id/488810/5/Skripsi%20Full%20Text.pdf, 15 November 2025.

Najmudin, Siti Aminah, dan Muhajirin. "Maslahah Mursalah Dan Implementasinya Dalam Bidang Ekonomi Dan Keuangan Syariah." *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Islam* 4 no. 2 (2022): 77. https://jurnal.umj.ac.id/index.php/taraadin/article/view/20785, 3 November 2025.

Nuarta, I Nengah, Mochamad Sukedi. "Kebijakan Hukum Pengaturan Penggunaan Kendaraan Listrik dalam Penguatan Ketahanan Energi Nasional," *Jurnal Preferensi Hukum* 5, no. 2 (2024): 149. https://scholar.google.co.id/citations?view_op=view_citation&hl=id&user=u4SUHPoAAAAJ&citation_for_view=u4SUHPoAAAAJ:Tyk-4Ss8FVUC, 29 Desember 2025.

Nugraha, Dian, Laurensius Arliman, Bisma Putra Pratama. "Upaya Kepolisian dalam Penertiban Pengendara Sepeda Listrik di Jalan Raya untuk Mencegah Terjadinya Kecelakaan Lalu Lintas," *Unes Journal Of Swara Justisia* 9 (2025): 5. https://www.swarajustisia.unespadang.ac.id/index.php/UJSJ/article/view/740, 29 November 2025.

P, Agus Surya Adi, Satya Kumara, dan Raka Agung. "Status Perkembangan Sepeda Listrik dan Motor Listrik Di Indonesia," *Jurnal SPEKTRUM* 8,

UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/

no. 4 (2022): 8. https://www.researchgate.net/publication/358712201_STATUS_PERKEMBANGAN_SEPEDA_LISTRIK_DAN_MOTOR_LISTRIK_DI_INDONESIA, 9 Desember 2025.

Pramudya, Satria Virgian. "Tinjauan Hukum Penggunaan Sepeda Listrik di Indonesia," *Das Sollen: Jurnal Kajian Kontemporer Hukum dan Masyarakat* (2023): 3. https://share.google/VfsFMR9Zru4ryK1Ib, 21 Desember 2025.

Prasja, Teguh Rama, dan Esy Kurniasih. "Perlindungan Konsumen terhadap Penggunaan Sepeda Listrik," *Jurnal: Kajian Ilmu Hukum* 1, no. 1 (2025): 232. https://share.google/In9M9w4e7f8Rg3Uhi, 3 November 2025.

Puteri, Nurrizqa Salsabiila Syah. "Pengaturan Penggunaan Sepeda Listrik Berdasarkan Peraturan Menteri Perhubungan Republik Indonesia Nomor PM 45 Tahun 2020 Tentang Kendaraan Tertentu dengan Menggunakan Penggerak Motor Listrik," *Lex Positivis* 2 no. 1 (2024): 96. https://jtamfh.ulm.ac.id/index.php/jtamfh/article/view/68, 27 Desember 2025.

Putri, Safina Dwita, Yayuk Sugiarti dan Abshoril Fithry. "Legalitas Penggunaan Sepeda Listrik ditinjau dari Perspektif UU No 22 Tahun 2009 tentang Lalu Lintas dan Angkutan Jalan," *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan* 10, no. 1 (2024): 773. https://jurnal.peneliti.net/index.php/JIWP/article/view/6018, 21 Desember 2025.

Ramadani, Citra Fatwa. "Pencegahan Pelanggaran Lalu Lintas Penggunaan Sepeda Listrik," Jurnal Impresi Indonesia 2 no. 8 (2023): 804. https://jii.rivierapublishing.id/index.php/jii/article/view/3479, 20 November 2025.

Rifandy, M Afriza, Syaikhu, Baihaki. "Analisis Putusan Hakim tentang Persetujuan Menikahi Wanita PNS Menjadi Istri Kedua Persepektif Maslahah Mursalah," *Maqasid: Jurnal Studi Hukum Islam* 14 no. 2 (2025): 182. https://journal.um-surabaya.ac.id/Maqasid/article/view/27322, 29 Desember 2025.

Rohman, M. Kholilur, Tri Astuti Handayani dan Mochamad Mansur. "Penegakan Hukum Penggunaan Sepeda Listrik ditinjau dari Permenhub No. 45 Tahun 2020 di Satlantas Bojonegoro." *Skripsi Universitas Bojonegoro,* 2025. https://al-haramjournal.id/index.php/PESHUM/article/view/7401/6148, 3 November 2025.

UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/

Rosyadi, Imron, Arafiq Fathul Haq Rumaf, Meti Fatimah, dan Najib Yaman. "Syathibi's Thoughts on Maslahah Mursalah and Its Impact on The Development of Islamic Law," *Journal of World Thinkers* (2024): 73. https://share.google/wZUOGaO7XGOMrnTFB, 2 Desember 2025.

Safrijal, S. "Analisis Sadd al-Dzari'ah dalam Penetapan Regulasi Syariat Islam," *FATHIR: Jurnal Studi Islam* 1, No. 3 (Juli–Oktober 2024): 243. https://jurnal.fanshurinstitute.org/index.php/fathir/article/view/104, 29 Desember 2025.

Sawalni, Sawalni. "Keadilan Islam dan Politik Ekonomi Hirilisasi Nikel di Indonesia Timur," *Equality: Journal Of Islamic Law* 3 no. 2 (2025): 153. https://ejournal.uinsgd.ac.id/index.php/ejil/article/view/1963, 20 November 2025.

Siregar, Anggi Aulia. "Tinjauan Yuridis terhadap Penggunaan Sepeda Listrik di Jalan Raya berdasarkan Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 45 Tahun 2020." *Skripsi, Universitas Islam Negeri Sultan Kasim Riau* 2024. https://repository.uin-suska.ac.id/85046/, 29 Desember 2025.

Suherli, Ian Rakhmawan, Mustofa, Dede Nurwaidah, Sulaeman. "Kontradiksi Cara Pandang Imam Madzhab dalam Perkembangan Periode Ushul Fiqh Ba'da Tadwin," *Jurnal Masharif al-Syariah: Jurnal Ekonomi dan Perbankan Syariah* 9 no. 1 (2024): 349. https://journal.um-surabaya.ac.id/Mas/article/view/21677, 2 Desember 2025.

Sulthon, M. "Peranan Maslahah Mursalah dan Maslahah Mulghah dalam Pembaruan Hukum Islam," Al-Qānūn: *Jurnal Pemikiran dan Pembaharuan Hukum Islam* 25 no. 1 (2022): 3. https://jurnalfsh.uinsa.ac.id/index.php/qanun/article/view/1297, 21 Desember 2025.

Sunarti, Gustiya. "Usia Minimal Kawin Menurut Undang-Undang Nomor 16 Tahun 2019 Atas Perubahan Undang-Undang Nomor 1 Tahun 1974 tentang Perkawinan dalam Perspektif Maslahah Mursalah." *Skripsi, IAIN Bengkulu*, 2021. https://share.google/0qCTDPyppctXw6ME8, 3 November 2025.

Sutmasa, Y Gede. "Memastikan Efektivitas Implementasi Kebijakan Publik," *Jurnal Cakrawati* 4 no. 1 (2021): 31. https://ejournal.universitasmahendradatta.ac.id/index.php/cakrawarti/article/view/528, 29 Desember 2025.

Suyaman, Prayudi. "Maslahah Mursalah sebagai Salah Satu Metode Istinbath," *Krtha Bhayangkara* 18, no. 2 (2024): 417.

UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/

https://ejurnal.ubharajaya.ac.id/index.php/KRTHA/article/view/2692, 3 November 2025.

Wahyuni, Heni. "Implementasi Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 45 Tahun 2020 terhadap Penyalahgunaan Sepeda Listrik ditinjau dari Maqoshid Asy-Syariah." *Skripsi, Institut Agama Islam Negeri Curup* 2025. https://e-theses.iaincurup.ac.id/9411/, 2 Desember 2025.

Yasin, Andi Sri Yusnani, Andi Anwar, Uni W Sagena, Masjaya Masjaya. "Analisis Kebijakan Publik dan Reformasi Birokrasi dalam Mewujudkan Good Governance," *Jurnal Ilmiah Komputer Akuntansi* 17 no. 2 (2024): 410. https://journal.stekom.ac.id/index.php/kompak/article/view/2019, 20 November 2025.

Ys, Irsyad Al Fikri. "Peran Maslahah Mursalah dalam Legislasi Islam Kontemporer: Analisis Mazhab dan Implikasi Kebijakan," *Equality: Journal of Islamic Law* 3, no. 2 (2025): 35. https://ejournal.uinsgd.ac.id/index.php/ejil/article/view/1936, 29 Desember 2025.

iii. Peraturan Perundang-undangan

Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945

Undang-Undang Nomor 33 Tahun 1964 tentang Dana Pertanggungan Wajib Kecelakaan Penumpang

Undang-Undang Nomor 38 Tahun 2004 tentang Jalan

Undang-Undang Nomor 22 Tahun 2009 tentang Lalu Lintas dan Angkutan Jalan

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 55 Tahun 2012 tentang Kendaraan

Peraturan Presiden Nomor 55 Tahun 2019 tentang Percepatan Program Kendaraan Bermotor Listrik Berbasis Baterai (Battery Electric Vehicle) untuk Transportasi Jalan

Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 45 Tahun 2020 tentang Kendaraan Tertentu dengan Menggunakan Penggerak Motor Listrik

iv. Data Elektronik/Berita

UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/

Arifin, Ridwan. "Harus Ditertibkan, Segini Banyak Kecelakaan Sepeda Listrik," detikoto, 22 Mei 2025, akses 27 Januari 2026, https://oto.detik.com/catatan-pengendara/d-7114981/viral-bocah-naik-sepeda-listrik-di-jalan-raya-endingnya-kecelakaan

" Belasan Ribu Orang Tewas di Jalan Raya." Pusiknas Polri, 18 September 2023, diakses 10 Oktober 2025, https://pusiknas.polri.go.id/detail_artikel/belasan_ribu_orang_tewas_di_jalan_raya

"9 SNI Terkait Baterai Kendaraan Listrik Sedang Dirumuskan BSN." Badan Standardisasi Nasional (BSN),*12 Juli 2023*, akses 5 Oktober 2025, https://bsn.go.id/main/berita/detail/17750

Hermawan, Tony. "Polisi Surabaya Tewas Usai Hindari Pengendara Sepeda Listrik di Depan Galaxy Mall." Surya.co.id, 27 Oktober 2025, akses 27 Januari 2026, https://surabaya.tribunnews.com/surabaya-metro/1919535/kecelakaan-maut-sepeda-listrik-di-surabaya-anggota-polisi-tewas-usai-tabrakan-di-depan-galaxy-mall

Mahrus, M. "Anak Kendarai Sepeda Listrik Tabrak Motor di Jalan Arjuno Surabaya, Ini Imbauan Polisi." radarsurabayajawapos.com, 17 Februari 2025, akses 27 Januari 2026, https://radarsurabaya.jawapos.com/surabaya/775655000/anak-kendarai-sepeda-listrik-tabrak-motor-di-jalan-arjuno-surabaya-ini-imbauan-polisi

Nanda, Aprida Mega, Agung Kurniawan. "Kejadian Lagi, Kecelakaan Bocaah Naik Sepeda Listrik di Jalan Raya," kompas.com, 29 Desember 2023, akses 27 Januari 2026, https://otomotif.kompas.com/read/2023/12/29/062200415/kejadian-lagi-kecelakaan-bocah-naik-sepeda-listrik-di-jalan-raya?page=all

"Panduan Jarak Tempuh Sepeda Listrik Polygon," Polygon, 4 April 2025, akses 3 Oktober 2025, https://www.polygonbikes.com/id/panduan-jarak-tempuh-sepeda-listrik-polygon/

Pasabiru, Alviansyah. "Tips Memilih Sepeda Listrik berdasarkan Daya Jelajah," Sean Anggiatheda Sitorus, 11 September, 2024, akses 15 November 2025, https://otomotif.antaranews.com/berita/4325723/tips-memilih-sepeda-listrik-berdasarkan-daya-jelajah.

"Sepeda Listrik," Wikipedia, 17 Oktober 2025, akses 30 November 2025, https://id.wikipedia.org/wiki/Sepeda_listrik

UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/

Suwirya, Alit. "Perkembangan Sepeda Listrik di Indonesia: Melangkah Menuju Mobilitas Ramah Lingkungan." Bisnis Bandung, 24 September 2023, akses 7 September 2025, https://www.bisnisbandung.com/otomotif/39810273565/perkembangan-sepeda-listrik-di-indonesia-melangkah-menuju-mobilitas-ramah-lingkungan.

UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/ http://digilib.uinsa.ac.id/