

PERILAKU PEMBELIAN SEPEDA MOTOR LISTRIK DALAM PERSPEKTIF LINGKUNGAN

(Studi Pada Perubahan Perilaku 5 Pembeli Sepeda Motor Listrik)



Muhammad Jamal Ayodhia

1405620012

Skripsi ini ditulis untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam memperoleh
Gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd)

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN SOSIOLOGI
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUKUM
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA**

2025

ABSTRAK

Muhammad Jamal Ayodhia, Perilaku Pembelian Sepeda Motor Listrik Dalam Perspektif Lingkungan, (Studi Pada Perubahan Perilaku 5 Pembeli Sepeda Motor Listrik) Skripsi. Jakarta: Program Studi Pendidikan Sosiologi, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Jakarta, 2024

Penelitian ini memiliki tiga tujuan utama, pertama, untuk mengetahui makna pembelian sepeda motor listrik bagi pembeli. Kedua, untuk mengetahui motivasi membeli sepeda motor listrik. Ketiga, untuk memaparkan dampak menggunakan sepeda motor listrik pada perilaku pembeli tentang lingkungan.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif dengan metode studi kasus. Data pada penelitian ini diperoleh melalui hasil observasi, wawancara, dan dokumentasi. Subjek penelitian ini terdiri dari 5 informan kunci yang merupakan pengguna sepeda motor listrik di Jakarta. Kemudian di lengkapi oleh 1 informan triangulasi yaitu 1 orang yang merupakan Dinas Lingkungan Jakarta. Waktu penelitian ini berlangsung dari bulan Maret-Oktober 2024.

Penelitian ini menunjukkan bahwa penggunaan sepeda motor listrik tidak hanya berkontribusi dalam mengurangi emisi karbon dan kebisingan, tetapi juga mendorong kesadaran masyarakat akan pentingnya pelestarian lingkungan dan pemanfaatan energi terbarukan, yang dipengaruhi oleh faktor sosial dan ekonomi. Analisis dari temuan menunjukkan bahwa untuk mempercepat adopsi sepeda motor listrik, diperlukan kerja sama dan komitmen dari berbagai pihak, termasuk pemerintah, produsen, dan masyarakat. Pemerintah diharapkan dapat memperluas infrastruktur pendukung, seperti stasiun pengisian baterai, serta memberikan insentif dan kebijakan yang mendukung penggunaan sepeda motor listrik.

Kata Kunci: Sepeda motor listrik, perilaku pembeli, sosiologi lingkungan.

ABSTRACT

Muhammad Jamal Ayodhia, *Electric Motorcycle Purchasing Behavior in Environmental Perspective, (Study on Behavioral Changes of 5 Electric Motorcycle Buyers) Thesis. Jakarta: Sociology Education Study Program, Faculty of Social Sciences, Jakarta State University, 2024*

This study has three main objectives, first, to find out the meaning of buying an electric motorcycle for buyers. Second, to find out the motivation to buy an electric motorcycle. Third, to explain the impact of using an electric motorcycle on buyer behavior about the environment.

This study uses a qualitative approach with a case study method. The data in this study were obtained through observation, interviews, and documentation. The subjects of this study consisted of 5 Key Informants who were electric motorcycle users in Jakarta. Then completed by 1 Triangulation Informant, namely 1 person who is the Jakarta Environmental Service. The time of this study took place from March-October 2024.

This study shows that the use of electric motorcycles not only contributes to reducing carbon emissions and noise, but also encourages public awareness of the importance of environmental conservation and the use of renewable energy, which is influenced by social and economic factors. Analysis of the findings shows that to accelerate the adoption of electric motorcycles, cooperation and commitment from various parties are needed, including the government, manufacturers, and the community. The government is expected to expand supporting infrastructure, such as battery charging stations, as well as provide incentives and policies that support the use of electric motorcycles.

Keywords: *Electric motorcycles, buyer behavior, environmental sociology.*

GLOSARIUM

- Sepeda Motor Listrik* : kendaraan bermotor roda dua yang menggunakan tenaga listrik sebagai sumber penggeraknya, berbeda dengan sepeda motor konvensional yang menggunakan bahan bakar fosil.
- Emisi Gas* : zat-zat pencemar yang dihasilkan dari proses pembakaran bahan bakar pada mesin kendaraan bermotor.
- Energi Terbarukan* : sumber energi yang dapat diperbaharui, seperti tenaga listrik, angin, matahari, dan lain-lain.
- Baterai* : komponen utama pada sepeda motor listrik yang berfungsi sebagai penyimpan energi listrik untuk menggerakkan motor.
- Limbah B3* : limbah bahan berbahaya dan beracun yang dapat mencemari lingkungan jika tidak dikelola dengan baik.
- Green Purchase Behaviour* : perilaku pembelian konsumen yang mempertimbangkan dampak lingkungan dari produk yang dibeli.

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

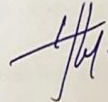
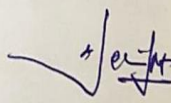
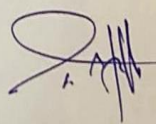
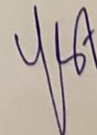

Penanggung Jawab Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Hukum

Universitas Negeri Jakarta



Firdaus Wajid, S.Th.I., MA., Ph.D

NIP. 198107182008011016

No.	Nama Dosen	Tanda Tangan	Tanggal
1.	Ketua Sidang <u>Ubedilah, M. Si.</u> NIP. 197203152009121001		24 Januari 2025
2.	Sekretaris Sidang <u>Devi Septiandini, M.Pd</u> NIP. 199009192023212052		10 Februari 2025
3.	Penguji Ahli <u>Dr. Ahmad Tarmiji Alkhudri,</u> <u>S.Pd., M.Si.</u> NIDN. 0011108605		23 Januari 2025
4.	Dosen Pembimbing I <u>Prima Yustitia Nurul Islami,</u> <u>S.KPm., M.Si</u> NIP. 198901232019032017		23 Januari 2025
5.	Dosen Pembimbing II <u>Syaifudin, S.Pd, M. Kesos</u> NIP. 198808102014041001		30 Januari 2025

Tanggal Lulus: 15 Januari 2025

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Muhammad Jamal Ayodhia

NIM : 1405620012

Menyatakan bahwa skripsi saya yang berjudul "Perilaku Pembelian Sepeda Motor Listrik Dalam Perspektif Lingkungan, (Studi Pada Perubahan Perilaku 5 Pembeli Sepeda Motor Listrik)" tidak ada bagian didalamnya yang merupakan plagiat dari karya orang lain dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku.

Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko atau sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saat ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Jakarta, 15 Januari 2025



Muhammad Jamal Ayodhia

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220
Telepon/Faksimili: 021-4894221
Laman: lib.unj.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Muhammad Jamal Ayodhia
NIM : 1401620012
Fakultas/Prodi : Fakultas Ilmu Sosial dan Hukum / Pendidikan Sosiologi
Alamat email : jamalayodhia129@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi Tesis Disertasi Lain-lain (.....)

yang berjudul :

PERILAKU PEMBELIAN SEPEDA MOTOR LISTRIK DALAM PERSPEKTIF LINGKUNGAN (Studi Pada Perubahan Perilaku 5 Pembeli Sepeda Motor Listrik)

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, 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 Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 6 Februari 2025

Muhammad Jamal Ayodhia

MOTTO DAN LEMBAR PERSEMBAHAN

Motto:

“Keberhasilan dimulai dengan keberanian untuk mencoba, -Walt Disney”

*Skripsi ini ku persembahkan untuk kedua orang tua ku tercinta,
Bapak Abdul Rahman dan Ibu Rita Sahara serta keluarga, dan teman-teman ku.
Terima kasih atas dukungannya berupa doa, motivasi, maupun materi sehingga
penulis dapat mengenyam Pendidikan hingga ke Perguruan Tinggi.*

Unconditional Love...

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat terus memaksimalkan penulisan skripsi ini. Shalawat serta salam tak lupa peneliti panjatkan kepada Nabi besar Muhammad SAW, yang telah membimbing kita dan membawa kita dari zaman kegelapan ke zaman yang terang benderang. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada kedua orang tua yaitu Ibu Rita Sahara dan Bapak Abdul Rahman serta keluarga dan teman-teman ku tersayang, yang tak hentinya mendoakan dan memotivasi penulis untuk menyelesaikan skripsi ini. Serta beberapa pihak yang terlibat baik secara langsung maupun tidak langsung, sehingga skripsi ini dapat diselesaikan. Maka penulis mengucapkan terima kasih kepada;

1. Bapak Firdaus Wajdi, S. Th.I., M.A., Ph.D., selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Hukum, Universitas Negeri Jakarta.
2. Bapak Ubedilah, M.Si., selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Sosiologi Fakultas Ilmu Sosial dan Hukum Universitas Negeri Jakarta dan juga selaku ketua Sidang yang telah memberikan masukan, arahan, bimbingan, dan motivasi kepada saya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Ibu Prima Yustitia Nurul Islami, S.KPm., M.Si selaku Dosen Pembimbing I dan Penasihat Akademik penulis atas bimbingan, arahan, serta saran yang sangat membantu dalam penulisan skripsi.

4. Bapak Syaifudin, S.Pd, M. Kesos selaku Dosen Pembimbing II dan Penasihat Akademik penulis atas bimbingan, arahan, serta saran yang sangat membantu dalam penulisan skripsi.
5. Ibu Devi Septiandini, M.Pd selaku Sekretaris Sidang yang telah memberikan masukan, arahan, dan motivasi kepada saya.
6. Bapak Dr. Ahmad Tarmiji Alkhudri, S.Pd., M.Si. sebagai Penguji Ahli yang telah memberikan saran, arahan, serta bimbingan kepada penulis.
7. Seluruh Dosen Program Studi Pendidikan Sosiologi dan Sosiologi atas ilmu dan pengalaman yang diberikan selama penulis menempuh pendidikan di Pendidikan Sosiologi FISH UNJ.
8. Mba Yusliana selaku Staf Admin Program Studi Pendidikan Sosiologi, Fakultas Ilmu Sosial dan Hukum, Universitas Negeri Jakarta yang memberikan informasi yang berguna bagi penulis selama masa perkuliahan.
9. Sahabat saya Aqil Husain Nur 'Alim, Aldi Yudha Pangestu, Dheo Pryatama, Hanif Nur Rahman, Irfan Febrian, Dito Rafly yang telah memberikan doa, motivasi, curhatan, semangat serta tempat untuk mengerjakan skripsi ini.
10. Wanita terspecial saya, terima kasih sudah selalu ada dan memberikan semangat dan motivasi didalam pengerjaan skripsi ini.
11. Teman-teman Bocah Komplek, Calon Orang Sukses, Calon Istri Pejabat, Grup Bajai Terbang, Orang Ganteng Priok, dan Teman Yovie Nuno, terima kasih yang sudah selalu memberikan semangat dalam penelitian dan pengerjaan skripsi ini.

12. Saudara sepupu saya Siti Fatimah Azzahra, dan Nailah Syifa Ardita yang telah memberikan semangat, serta doa dan motivasi didalam pengerjaan skripsi ini.
13. Teman-teman satu kelas B Prodi Pendidikan Sosiologi 2020, terima kasih atas dukungan dan motivasi yang diberikan selama penulisan skripsi ini.
14. Seluruh pihak yang membantu dalam proses penyusunan laporan skripsi.

Penulis juga mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan kedepan. Akhir kata, penulis berharap bahwa skripsi ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis dan umumnya bagi kita semua.

Jakarta, 15 Januari 2025



Muhammad Jamal Ayodhia

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
GLOSARIUM	iii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	iv
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	v
MOTTO DAN LEMBAR PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR SKEMA	xv
DAFTAR TABEL	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Permasalahan Penelitian.....	6
1.3. Tujuan Penelitian	7
1.4. Manfaat Penelitian	8
1.4.1. Manfaat Akademis	8
1.4.2. Manfaat Praktis	8
1.5. Tinjauan Penelitian Sejenis.....	8
1.6. Kerangka Berpikir.....	15
1.7. Kerangka Konseptual	16
1.7.1. Masyarakat Pembeli dan Sepeda Motor Listrik.....	16
1.7.2. Sosiologi Lingkungan Tentang Sepeda Motor Listrik.....	18

1.7.3. <i>Theory Green Purchase Behaviour</i>	23
1.8. Metodologi Penelitian	25
1.8.1. Pendekatan Penelitian	25
1.8.2. Subjek Penelitian.....	26
1.8.3. Lokasi dan Waktu Penelitian	27
1.8.4. Teknik Pengumpulan Data.....	27
1.9. Triangulasi Data.....	29
1.10. Sistematika Penelitian	29
BAB II KONTEKS SOSIAL PEMBELI SEPEDA MOTOR LISTRIK	31
2.1. Pengantar.....	31
2.2. Gambaran Jakarta Sebagai Lokasi Penelitian	31
2.3. Kerangka Historis Perkembangan Sepeda Motor Listrik di Indonesia .	34
2.4. Kelebihan dan Kelemahan Sepeda Motor Listrik	35
2.5. Profil Pembeli Sepeda Motor Listrik	58
2.5.1. Bapak Sudarwanji (55 Tahun)	58
2.5.2. Bapak Rearzi Aldino (35 Tahun).....	61
2.5.3. Bapak Sapridin Harahap (56 Tahun).....	64
2.5.4. Luvzael Christoper (23 Tahun).....	67
2.5.5. Bapak Teguh Widodo (50 Tahun).....	70
2.6. Penutup.....	74
BAB III PERILAKU PEMBELI SEPEDA MOTOR LISTRIK	76
3.1. Pengantar.....	76
3.2. Makna Pembelian Sepeda Motor Listrik Bagi Pembeli.....	77
3.3. Motivasi Membeli Sepeda Motor Listrik.....	82

3.4.	Dampak Menggunakan Sepeda Motor Listrik Pada Lingkungan	87
3.5.	Penutup.....	95
BAB IV ANALISIS PERILAKU PEMBELI SEPEDA MOTOR LISTRIK. 97		
4.1.	Pengantar.....	97
4.2.	Perilaku Pembelian Ramah Lingkungan Pada Sepeda Motor Listrik ...	98
4.2.1.	Sikap dan Niat Pembelian	101
4.2.2.	Hambatan dan Motivasi	102
4.2.3.	Kesadaran Lingkungan.....	103
4.3.	Refleksi Kependidikan Perilaku Pembelian Sepeda Motor Listrik.....	105
4.4.	Penutup.....	107
BAB V PENUTUP..... 108		
5.1.	Kesimpulan	108
5.2.	Saran.....	109
5.2.1.	Akademisi dan Praktisi	109
5.2.2.	Masyarakat	110
5.2.3.	Pemerintah.....	111
DAFTAR PUSTAKA		112
LAMPIRAN – LAMPIRAN.....		115
DAFTAR RIWAYAT HIDUP		132