

| | |
|--|------|
| HALAMAN JUDUL..... | ii |
| HALAMAN PERSETUJUAN..... | iii |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | iv |
| HALAMAN PERNYATAAN..... | v |
| KATA PENGANTAR..... | vi |
| DAFTAR ISI..... | vii |
| DAFTAR TABEL..... | ix |
| DAFTAR GAMBAR..... | x |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xi |
| INTISARI..... | xii |
| ABSTRAK..... | xiii |
| BAB 1 PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1 Latar Belakang..... | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah dan Pertanyaan Penelitian..... | 2 |
| 1.3 Tujuan Penelitian..... | 2 |
| 1.4 Batasan Penelitian..... | 2 |
| 1.5 Manfaat Penelitian..... | 2 |
| 1.6 Keaslian Penelitian..... | 3 |
| BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA..... | 5 |
| 2.1 Fasilitas Sepeda Kampus..... | 5 |
| 2.2 Sepeda Sebagai Moda Perjalanan..... | 6 |
| 2.3 Perilaku Pengendara Sepeda..... | 7 |
| 2.4 Persepsi Mahasiswa Terhadap Sepeda..... | 8 |
| 2.5 Keaslian Penelitian..... | 8 |
| BAB 3 LANDASAN TEORI..... | 10 |
| 3.1 Sepeda Kampus UGM..... | 10 |
| 3.2 Perilaku Bersepeda..... | 11 |
| 3.3 Pemilihan Moda..... | 12 |
| 3.4 Faktor-Faktor Penggunaan Sepeda..... | 13 |
| 3.5 Penentuan Responden Penelitian..... | 14 |
| 3.5.1 Teknik Sampling..... | 14 |
| 3.5.2 Jumlah Sampel..... | 15 |
| 3.6 Uji Validitas & Reliabilitas..... | 15 |
| 3.6.1 Uji Validitas..... | 15 |
| 3.6.2 Uji Reliabilitas..... | 16 |
| 3.7 <i>Partial Least Square-SEM</i> | 16 |
| BAB 4 METODE PENELITIAN..... | 21 |
| 4.1 Tahapan penelitian..... | 21 |
| 4.2 Lokasi penelitian..... | 23 |
| 4.3 Data Penelitian..... | 23 |
| 4.4 Sampel Penelitian..... | 24 |
| 4.5 Metode Analisis..... | 24 |
| 4.6 Penyusunan Kuesioner..... | 25 |
| 4.7 Identifikasi Variabel..... | 25 |
| 4.8 Alat Penelitian..... | 27 |



**PENGUNAAN PARTIAL LEAST SQUARE (PLS-SEM) DALAM MENENTUKAN FAKTOR YANG
MENDORONG MAHASISWA
MENGUNAKAN SEPEDA KAMPUS**

Raihan Rizki Nusantara, Dr. Ir. Dewanti, MS

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

| | |
|---|----|
| BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | 28 |
| 5.1 Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen | 28 |
| 5.2 Analisa Deskriptif | 29 |
| 5.3 Pola Pengguna Sepeda Kampus | 34 |
| 5.4 Matriks Asal Tujuan | 41 |
| 5.5 Analisa Model SEM-PLS | 42 |
| 5.6 Pembahasan | 51 |
| 5.6.1 Deskripsi Pola Pengguna Sepeda Kampus | 51 |
| 5.6.2 Faktor yang Mempengaruhi Penggunaan Sepeda Kampus | 52 |
| 5.6.3 Usulan Pengembangan Sepeda Kampus | 52 |
| BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN | 57 |
| 6.1 Kesimpulan | 57 |
| 6.2 Saran | 57 |
| DAFTAR PUSTAKA | 59 |
| LAMPIRAN | 61 |