

## DAFTAR ISI

|  |      |
|--|------|
| <b>HALAMAN JUDUL</b>                   | i    |
| <b>HALAMAN PENGESAHAN</b>              | ii   |
| <b>HALAMAN PERNYATAAN</b>              | iii  |
| <b>NASKAH SOAL TUGAS AKHIR</b>         | iv   |
| <b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b>             | v    |
| <b>KATA PENGANTAR</b>                  | vi   |
| <b>UCAPAN TERIMA KASIH</b>             | vii  |
| <b>DAFTAR ISI</b>                      | ix   |
| <b>DAFTAR GAMBAR</b>                   | xi   |
| <b>DAFTAR TABEL</b>                    | xii  |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN</b>                 | xiii |
| <b>DAFTAR NOTASI DAN SINGKATAN</b>     | xiv  |
| <b>INTISARI</b>                        | xv   |
| <b><i>ABSTRACT</i></b>                 | xvi  |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b>               | 1    |
| 1.1 Latar Belakang                     | 1    |
| 1.2 Rumusan Masalah                    | 3    |
| 1.3 Asumsi dan Batasan Masalah         | 3    |
| 1.4 Tujuan Penelitian                  | 4    |
| 1.5 Manfaat Penelitian                 | 4    |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>         | 5    |
| <b>BAB III LANDASAN TEORI</b>          | 11   |
| 3.1 Teknologi <i>Photovoltaic</i> (PV) | 11   |
| 3.2 Difusi Inovasi                     | 11   |
| 3.3 Statistik                          | 13   |
| 3.3.1 Teknik Penarikan Sampel          | 13   |
| 3.3.2 Uji Validitas                    | 14   |
| 3.3.3 Uji Reabilitas                   | 14   |

|   |    |
|---|----|
| 3.3.4 Teknik Pengolahan Data Statistik                              | 15 |
| 3.3.5 <i>Binomial Logistic Regression</i>                           | 15 |
| <b>BAB IV METODE PENELITIAN</b>                                     | 19 |
| 4.1 Objek Penelitian  | 19 |
| 4.2 Alat Penelitian   | 19 |
| 4.3 Data yang Dibutuhkan  | 20 |
| 4.4 Tahapan Penelitian  | 20 |
| <b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN</b>                                   | 26 |
| 5.1 Profil Responden (Sosio-Demografi)                              | 26 |
| 5.2 Hubungan Tingkat <i>Problem Awareness</i> dengan Faktor Lainnya | 28 |
| 5.3 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pembelian PV                    | 34 |
| 5.4 Analisis <i>Binomial Logistic Regression</i> Adopsi PV          | 39 |
| 5.4.1 Uji Multikolinearitas   | 40 |
| 5.4.2 Uji Regresi Logistik Univariat                                | 42 |
| 5.4.3 <i>Binomial Logistic Regression</i>                           | 43 |
| 5.4.4 Uji Kesesuaian Model  | 46 |
| 5.5 Faktor Pendukung dan Penghambat Adopsi PV                       | 48 |
| 5.6 <i>Policy Implication</i>                                       | 51 |
| <b>BAB VI PENUTUP</b>   | 53 |
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b>   | 55 |
| <b>LAMPIRAN</b>   | 57 |