

**PENGARUH GREEN KNOWLEDGE, GREEN AWARENESS  
DAN GREEN PACKAGING TERHADAP KEPUTUSAN  
PEMBELIAN PRODUK AIR MINUM DALAM  
KEMASAN AQUA LIFE**

**SKRIPSI**



**UNIVERSITAS  
MERCU BUANA**  
Nama : Merlin Fazmi  
NIM : 43119110117

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
JAKARTA  
2024**

**PENGARUH GREEN KNOWLEDGE, GREEN AWARENESS  
DAN GREEN PACKAGING TERHADAP KEPUTUSAN  
PEMBELIAN PRODUK AIR MINUM DALAM  
KEMASAN AQUA LIFE**

Skripsi Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Memperoleh Gelar  
Sarjana Ekonomi Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program Studi  
Manajemen Universitas Mercu Buana Jakarta



Nama : Merlin Fazmi

NIM : 43119110117

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
JAKARTA  
2024**

## SURAT PERNYATAAN HASIL KARYA SENDIRI

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Merlin Fazmi

NIM : 43119110117

Program Studi : Manajemen S1

Menyatakan bahwa skripsi ini adalah murni hasil karya sendiri. Apabila saya mengutip karya orang lain, maka saya mencantumkan sumbernya sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Saya bersedia dikenai sanksi pembatalan skripsi ini apabila terbukti melakukan tindakan plagiat (penjiplakan).

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

Jakarta, 01 Januari 2024



Merlin Fazmi

NIM 43119110117

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : Merlin Fazmi  
NIM : 43119110117  
Program Studi : S1 Manajemen  
Judul Skripsi : Pengaruh Green Knowledge, Green Awareness dan Green Packaging Terhadap Keputusan Pembelian Produk Air Minum Dalam Kemasan AQUA Life  
Tanggal Sidang : 26 Februari 2024

Disahkan oleh :

Pembimbing



Dr. Erna Sofriana Imaningsih, M.Si

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Ketua Program Studi S1 Manajemen



Dr. Nurul Hidayah, M.Si., Ak., CA Dudi Permana, Ph.D

**MERCU BUANA**  
LPTA 03243530



Please Scan QRCode to Verify

## **ABSTRAK**

Tujuan utama dari penelitian ini adalah untuk menguji dan menganalisis pengaruh *green knowledge*, *green awareness* dan *green packaging* terhadap keputusan pembelian produk air minum dalam kemasan (AMDK) AQUA *Life*. Data dalam penelitian diperoleh 100 responden yang pernah membeli produk AMDK AQUA *Life* berdomisili di JABODETABEK. Desain penelitian yang digunakan ialah menggunakan penelitian gabungan antara eksplanatif, deskriptif dan kuantitatif. Pengukuran sampel dalam penelitian ini menggunakan teknik *purposive sampling*. Analisis data menggunakan metode alternatif dari *structural equation modeling* (SEM) yaitu *partial least square* (PLS) dan menggunakan SmartPLS 4.0. Tahap pertama dalam penelitian ini untuk menguji validitas pertanyaan setiap variabel berikut dengan reliabilitasnya. Tahap kedua menguji hubungan antara *green knowledge*, *green awareness* dan *green packaging* terhadap keputusan pembelian produk AMDK AQUA *Life*. Hasil dari penelitian ini menyatakan bahwa seluruh hipotesis ditemukan berpengaruh positif dan signifikan.

Kata Kunci : *Green Knowledge*, *Green Awareness*, *Green Packaging*, Keputusan Pembelian



## **ABSTRACT**

*The main purpose of this research is to examine and analyze the influence of green knowledge, green awareness and green packaging on purchasing decisions for AQUA Life bottled drinking water (AMDK) products. Data in the research were obtained from 100 respondents who had purchased AQUA Life AMDK products domiciled in JABODETABEK. The research design used is a combination of explanatory, descriptive and quantitative research. Sample measurements in this study used purposive sampling techniques. Data analysis used alternative methods from Structural Equation Modeling (SEM), namely Partial Least Square (PLS) and using SmartPLS 4.0. The first stage in this research was to test the validity of the questions for each variable along with its reliability. The second examines the relationship between green knowledge, green awareness and green packaging on purchasing decisions for AQUA Life AMDK products. The results of this research state that all hypotheses have a positive and significant effect.*

*Keywords : Green Knowledge, Green Awareness, Green Packaging, Purchase Decision*



## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Pengaruh *Green Knowledge, Green Awareness* dan *Green Packaging* terhadap Keputusan Pembelian Produk AMDK AQUA *Life*” skripsi ini merupakan syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Program Studi S1 Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana.

Penulis menyadari sebagai manusia biasa dalam penelitian ini tidak lepas dari kesalahan dan kekurangan akibat keterbatasan pengetahuan serta pengalaman. Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bimbingan, bantuan dan dukungan yang sangat berarti dari berbagai pihak, khususnya Ibu **Dr. Erna Sofriana Imaningsih, M.Si** selaku dosen pembimbing yang telah membimbing, memberikan semangat yang tiada hentinya, motivasi, saran, serta waktu luang selama bimbingan, semangat, pengetahuan dan nasehat-nasehat yang sangat bermanfaat yang telah diberikan kepada penulis demi terselesaikannya skripsi ini.

Selama proses penyusunan skripsi ini, penulis banyak menerima bantuan dari berbagai pihak, baik dari segi bimbingan, saran, maupun dorongan moril serta materil sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan tepat waktu. Oleh karena itu, penulis ingin berterima kasih pada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini terutama kepada :

1. Prof. Dr. Ir. Andi Adriansyah, M. Eng, Rektor Universitas Mercu Buana
2. Dr. Nurul Hidayah, M.Si., Ak, Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana.
3. Dudi Permana, Ph.D, Ketua Program Studi S-1 Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana.
4. Seluruh Dosen yang telah banyak memberikan segenap ilmu pengetahuan yang bermanfaat dan tidak terbatas kepada penulis.
5. Kedua Orang Tua tercinta dan tersayang yang juga telah membesarkan dan mendidik serta memberi dukungan dan doa yang tiada hentinya kepada penulis.
6. Pihak-pihak lain yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah memberikan sedikit atau banyak andil dan doa kepada penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini. Terima kasih atas bantuan, motivasi serta doanya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna dikarenakan terbatasnya pengalaman dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu, penulis mengharapkan segala bentuk saran serta masukan bahkan kritik yang membangun dari berbagai pihak. Semoga skripsi ini bermanfaat dan dapat menambah pengetahuan khususnya bagi penulis, pembaca, dan peneliti selanjutnya. Akhir kata dengan segala ketulusan dan kerendahan diri, penulis mohon maaf apabila ada kesalahan dan kelemahan dalam skripsi ini.

Jakarta, 01 Januari 2024

Merlin Fazmi

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>SURAT PERNYATAAN HASIL KARYA SENDIRI</b> .....	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI</b> .....	iii
<b>ABSTRAK</b> .....	iv
<b>ABSTRACT</b> .....	v
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	viii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	10
C. Tujuan Penelitian .....	10
D. Kontribusi Penelitian .....	11
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA DAN PENGEMBANGAN HIPOTESIS</b> .....	12
A. Kajian Pustaka.....	12
1. Perilaku Konsumen.....	12
2. Theory of Reasoned Action.....	13
3. Theory of Planned Behavior.....	14
4. Konsep Triple Bottom Line.....	15
5. Green Consumer Behavior .....	16
6. Keputusan Pembelian.....	16
7. Green Knowledge .....	18
8. Green Awareness .....	19
9. Green Packaging .....	20
B. Penelitian Terdahulu .....	21
C. Hubungan Antar Variabel dan Pengembangan Hipotesis.....	29
1. Pengaruh Green Knowledge terhadap Keputusan Pembelian .....	29
2. Pengaruh Green Awareness terhadap Keputusan Pembelian.....	30

3. Pengaruh Green Packaging terhadap Keputusan Pembelian.....	31
D. Rerangka Konseptual.....	32
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>33</b>
A. Waktu dan Tempat Penelitian .....	33
B. Desain Penelitian .....	33
C. Definisi Operasional Variabel .....	34
D. Operasional Variabel .....	36
E. Skala Pengukuran.....	38
F. Populasi dan Sampel .....	38
G. Metode Pengambilan Data .....	40
H. Metode Analisis Data .....	41
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>45</b>
A. Gambaran Umum Objek Penelitian.....	45
B. Analisis Statistik Deskriptif.....	47
1. Deskripsi Berdasarkan Jenis Kelamin.....	47
2. Deskripsi Berdasarkan Usia .....	48
3. Deskripsi Berdasarkan Tingkat Pendidikan Terakhir .....	48
4. Deskripsi Berdasarkan Pekerjaan .....	49
5. Deskripsi Berdasarkan Penghasilan Perbulan .....	50
C. Analisis Karakteristik Jawaban Responden .....	51
1. Karakteristik Kuisioner Berdasarkan Variabel Keputusan Pembelian .....	51
2. Karakteristik Kuisioner Berdasarkan Variabel Green Knowledge .....	52
3. Karakteristik Kuisioner Berdasarkan Variabel Green Awareness .....	53
4. Karakteristik Kuisioner Berdasarkan Variabel Green Packaging .....	54
D. Analisa Data.....	55
1. Evaluasi Measurement Model (Outer Model).....	54
1.1. Factor Loading .....	55
1.2. Uji Reliabilitas .....	58
1.3. Uji Validitas .....	59
2. Evaluasi Model Struktural (Inner Model) .....	62
2.1. R-Square ( $R^2$ ).....	62

2.2. F-Square ( $f^2$ ).....	64
2.3 Predictive Relevance ( $Q^2$ ).....	65
2.4 Nilai T-Statistic (Bootstrapping) .....	65
3. Pengujian Hipotesis .....	67
4. Pembahasan .....	69
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>72</b>
A. Kesimpulan .....	72
B. Saran .....	73
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>76</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>85</b>



## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1.1 Bobot Jenis Sampah di Laut Indonesia Berdasarkan Jenisnya .....	2
Gambar 1.2 Indonesia Termasuk Penghasil Sampah Plastik di Laut Terbesar di Dunia .....	3
Gambar 1.3 Lama Terurainya Sampah Plastik.....	4
Gambar 1.4 Index Air Minum Dalam Kemasan.....	5
Gambar 2.1 Theory of Reasoned Action.....	14
Gambar 2.2 Theory of Planned Behavior .....	14
Gambar 2.3 Rerangka Konseptual.....	32
Gambar 4.1 Hasil Algoritma PLS .....	55
Gambar 4.2 Hasil Algoritma PLS (Modifikasi 2) .....	57
Gambar 4.3 Hasil Uji Nilai R-Square ( $R^2$ ).....	63
Gambar 4.4 Hasil Uji Nilai T-Statistic (Bootstrapping) .....	66
Gambar 4.5 Hasil Uji Nilai T-Statistic (Bootstrapping) .....	68



## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Data Top Brand Indeks Air Minum dalam Kemasan 2019-2023 .....	5
Tabel 1.2 Data Penjualan (qty) AQUA vs AQUA Life tahun 2023 .....	6
Tabel 1.3 Pra Survei.....	21
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	21
Tabel 3.1 Operasionalisasi Variabel Green Knowledge, Green Awareness dan Green Packaging .....	36
Tabel 3.2 Skala Likert.....	38
Tabel 4.1 Deskripsi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	47
Tabel 4.2 Deskripsi Responden Berdasarkan Usia .....	48
Tabel 4.3 Deskripsi Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan Terakhir .....	48
Tabel 4.4 Deskripsi Responden Berdasarkan Pekerjaan.....	49
Tabel 4.5 Deskripsi Responden Berdasarkan Penghasilan Perbulan.....	50
Tabel 4.6 Statistik Deskriptif Variabel Keputusan Pembelian.....	51
Tabel 4.7 Statistik Deskriptif Variabel Green Knowledge .....	52
Tabel 4.8 Statistik Deskriptif Variabel Green Awareness .....	53
Tabel 4.9 Statistik Deskriptif Variabel Green Packaging .....	54
Tabel 4.10 Nilai Factor Loadings .....	56
Tabel 4.11 Nilai Factor Loadings (Modifikasi 2) .....	57
Tabel 4.12 Composite Reliability dan Cronbach's Alpha .....	58
Tabel 4.13 Hasil Pengujian Convergent Validity (AVE).....	59
Tabel 4.14 Hasil Uji Discriminant Validity (Cross Loading) .....	60
Tabel 4.15 Hasil Uji Discriminant Validity (Fornell Larcker Criterion) .....	61
Tabel 4.16 Hasil Uji Nilai R-Square (R <sup>2</sup> ).....	63
Tabel 4.17 Hasil Uji Nilai F-Square (f <sup>2</sup> ) .....	64
Tabel 4.18 Hasil Uji Nilai Q-Square (Q <sup>2</sup> ) .....	65
Tabel 4.19 Hasil Uji Nilai T-Statistic (Bootstrapping) .....	66
Tabel 4.20 Hasil Pengujian Hipotesis Pada Model Penelitian .....	68

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Kuisioner Penelitian .....	85
Lampiran 2 Data Jawaban Responden .....	89
Lampiran 3 Hasil Statistik Deskriptif .....	5
Lampiran 4 Hasil Pengujian Measurement (Outer Model) .....	97
Lampiran 5 Hasil Pengujian Hipotesis (Inner Model) .....	101

