

**PENGEMBANGAN PLATFORM INTERAKTIF “EcoWealth” DALAM  
MENINGKATKAN LITERASI MASYARAKAT TERKAIT PENTINGNYA  
*GREEN ECONOMY***

**Tugas Talenta Unggul 2**

Repositori Institusi | Universitas Kristen Satya Wacana  
repository.uksw.edu



**Disusun oleh:**

**Tiana Dwi Adiningsih**

**162021009**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN EKONOMI  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS KRISTEN SATYA WACANA**

**2025**

## LEMBAR PERSETUJUAN

### PENGEMBANGAN PLATFORM INTERAKTIF “EcoWealth” DALAM MENINGKATKAN LITERASI MASYARAKAT TERKAIT PENTINGNYA GREEN ECONOMY

#### TUGAS TALENTA UNGGUL

Diajukan Kepada Program Studi Pendidikan Ekonomi

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Universitas Kristen Satya Wacana

Untuk Memenuhi Sebagian Syarat dari Persyaratan-Persyaratan

Guna Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Oleh

Tiana Dwi Adiningsih

162021009

Disetujui Oleh:



**Dwi Iga Luhsasi, S.E., M.Akt.**

Pembimbing I

1956



**Tri Nugroho Budi Santoso, S.Pd., M.Pd**

Pembimbing II

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN EKONOMI

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

UNIVERSITAS KRISTEN SATYA WACANA

2025

## LEMBAR PENGESAHAN

### PENGEMBANGAN PLATFORM INTERAKTIF "EcoWealth" DALAM MENINGKATKAN LITERASI MASYARAKAT TERKAIT PENTINGNYA *GREEN ECONOMY*

oleh

Tiana Dwi Adiningsih

162021009

Laporan Talenta Unggul 2 ini telah melalui proses *review*/ pengujian pada  
tanggal 11 Maret 2025

Nama	Tanda Tangan	Tanggal
1. Destri Sambara Sitorus, S.Pd., M.Pd. <i>Reviewer</i>		11 Maret 2025
2. Dwi Iga Luhsasi, S.E.,M.Akt.		11 Maret 2025
3. Tri Nugroho Budi Santoso,S.Pd.,M.Pd		11 Maret 2025



**Dr. Helti Lygia Mampouw, M.Si.**

Dekan FKIP UKSW

Mengesahkan,



**Dwi Iga Luhsasi, S.E.,M.Akt.**

Kaprogdi Pendidikan Ekonomi



PERNYATAAN PENYERAHAN LISENSI NONEKSKLUSIF  
DAN PILIHAN EMBARGO TUGAS TALENTA UNGGUL

Dengan menyerahkan tugas talenta unggul (karya) dengan:

Judul : **PENGEMBANGAN PLATFORM INTERAKTIF "EcoWealth" DALAM MENINGKATKAN LITERASI MASYARAKAT TERKAIT PENTINGNYA GREEN ECONOMY**

untuk diunggah ke Repositori Institusi Universitas Kristen Satya Wacana (UKSW) demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya yang membuat pernyataan:

NIM : 162021009

Nama : Tiana Dwi Adiningsih

Email<sup>1</sup> : tianadwi18@gmail.com

- a) menyerahkan lisensi noneksklusif kepada UKSW untuk mereproduksi, mengalihmediakan, mengatur akses, dan mendistribusikan karya ini (terutama metadata dan abstrak) tanpa royalti untuk keperluan nonkomersial dan kepentingan akademik, dalam format cetak dan elektronik dan dalam media apapun, termasuk tetapi tidak terbatas pada audio atau video;
- b) memahami bahwa saya tetap memegang hak cipta atas karya ini dan berhak menyerahkan karya ini ke penerbit atau ke repositori lainnya;
- c) menyatakan bahwa karya ini asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Kristen Satya Wacana maupun di institusi pendidikan lainnya;
- d) menyatakan bahwa karya ini bukan saduran/terjemahan melainkan merupakan gagasan, rumusan, dan hasil pelaksanaan penelitian/implementasi sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan pembimbing akademik dan narasumber penelitian.
- e) menyatakan bahwa karya ini merupakan revisi terakhir yang telah disetujui pembimbing/promotor;
- f) menyatakan bahwa dalam karya ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali yang digunakan sebagai acuan dalam naskah dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
- g) menyatakan bahwa jika di kemudian hari terjadi perubahan hak cipta atas karya ini, saya bertanggung jawab untuk menyampaikannya ke UKSW terkait perubahan yang dilakukan;
- h) menyatakan bahwa UKSW tidak dapat dikenai tuntutan hukum atas pelanggaran hak kekayaan intelektual atau pelanggaran lain yang terkandung dalam karya ini;
- i) menyetujui bahwa UKSW dapat mengalihmediakan tanpa mengubah isi dan menyimpan lebih dari satu salinan karya ini ke dalam media atau format apapun untuk kepentingan keamanan, cadangan, dan pelestarian; menyatakan bahwa, meskipun langkah-langkah pelestarian dilakukan sebaik-baiknya untuk melestarikan karya ini, UKSW tidak bertanggung jawab atas kehilangan atau kerusakan karya atau metadata selama karya ini disimpan di Repositori Institusi.
- j) menyatakan bahwa, meskipun langkah-langkah pelestarian dilakukan sebaik-baiknya untuk melestarikan karya ini, UKSW tidak bertanggung jawab atas kehilangan atau kerusakan karya atau metadata selama karya ini disimpan di Repositori Institusi

<sup>1</sup> Email pribadi (selain email @student.uksw.edu)





k) mengajukan agar karya ini<sup>2</sup> (pilih salah satu dan beri tanda ✓):

- dapat diakses tanpa embargo
- dapat diakses setelah diembargo 2 tahun<sup>3</sup>
- embargo permanen<sup>4</sup>

diembargo dengan alasan (pilihan boleh lebih dari satu dan beri tanda ✓):

- dalam proses pengajuan paten.
- akan dipresentasikan sebagai makalah dalam seminar nasional/internasional.
- telah dipresentasikan sebagai makalah dalam seminar nasional/internasional \_\_\_\_\_

yang telah diterbitkan dalam prosiding pada bulan \_\_\_\_\_, tahun \_\_\_\_\_

- akan diterbitkan dalam jurnal nasional/internasional.
- telah diterbitkan dalam jurnal nasional/internasional \_\_\_\_\_

yang telah diterbitkan pada bulan \_\_\_\_\_, tahun \_\_\_\_\_

- berisi materi sensitif, seperti data pribadi, atau informasi yang membahayakan keamanan nasional.
- berisi materi yang mengandung hak cipta atau hak kekayaan intelektual pihak lain.
- karya ini disponsori/didukung oleh badan atau organisasi lain di luar UKSW dan terikat oleh perjanjian kerahasiaan selama periode tertentu.
- lainnya (mohon dijelaskan): \_\_\_\_\_

Salatiga, 12 Maret 2025

Mengetahui,

**Dwi Iga Luhsasi, S.E., M.Akt.**

**NIDN/NIDK/NUP: 0603129101**

Tanda Tangan & nama terang pembimbing/panitia akademik

Menyatakan,  
  
**Tiana Dwi Adiningih**  
Tanda Tangan & nama terang mahasiswa

**Tri Nugroho Budi Santoso, S.Pd., M.Pd.**

**NIDN/NIDK/NUP: 0622079303**

Tanda Tangan & nama terang pembimbing/panitia akademik

Kode Program Studi: 87203

\_\_\_\_\_  
NIDN/NIDK/NUP: \_\_\_\_\_

Tanda Tangan & nama terang pembimbing/panitia akademik

<sup>2</sup> Akses ke halaman judul/abstrak dan daftar pustaka wajib dibuka

<sup>3</sup> Sebelum masa embargo berakhir, pemilik karya atau pembimbing dapat meminta perpanjangan masa embargo

<sup>4</sup> Embargo membatasi akses Tugas Talenta Unggul dari pihak eksternal, namun akses oleh warga kampus UKSW dimungkinkan melalui prosedur tertentu

F-LIB-102rev02

## MOTTO DAN PERSEMBAHAN

### -MOTTO-

"Segala sesuatu yang dijumpai tanganmu untuk dikerjakan, kerjakanlah itu dengan segenap tenaga." "

(Pengkhotbah 9:10)

*"The only way to do great work is to love what you do."*

(Steve Jobs)

"Jangan takut gagal, karena kegagalan hanyalah jalan memutar menuju kesuksesan."

(Tiana Dwi Adiningsih)

### -PERSEMBAHAN-

Tugas Talenta Unggul ini saya persembahkan untuk:

1. Diri saya sendiri sebagai bentuk penghargaan dan apresiasi atas perjuangan yang telah saya lewati hingga sanggup sampai dititik ini.
2. Orang tua tercinta saya
3. Kakak dan Adik kandung tercinta saya, Feti Finarsih dan Meta Tri Sulistianingsih
4. Seluruh keluarga besar, sahabat, dan teman-teman.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Tugas Talenta Unggul 2. Penulisan Tugas Talenta Unggul 2 dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Pendidikan pada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Kristen Satya Wacana. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan Tugas Talenta Unggul 2 ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan Tugas Talenta Unggul 2. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dwi Iga Luhsasi, S.E.,M.Akt. selaku dosen pembimbing I yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan Tugas Talenta Unggul 2;
  2. Tri Nugroho Budi Santoso, S.Pd.,M.Pd. selaku dosen pembimbing II yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan Tugas Talenta Unggul 2;
  3. pihak Masyarakat Desa Jayamulya sekolah yang telah banyak membantu dalam usaha memperoleh data yang saya perlukan;
  4. orang tua dan keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral; dan
  5. sahabat yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan Tugas Talenta Unggul 2.
- Akhir kata, saya berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Tugas Talenta Unggul 2 ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Salatiga, 11 Maret 2025

Penulis

Tiana Dwi Adiningsih

162021009

## DAFTAR ISI

<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>4</b>
A. Latar Belakang Masalah.....	4
B. Identifikasi Masalah.....	9
C. Rumusan Masalah.....	9
D. Tujuan Penelitian.....	9
E. Manfaat Penelitian.....	9
1. Manfaat Teoritis.....	10
2. Manfaat Praktis.....	10
F. Spesifikasi Produk yang Dikembangkan.....	10
G. Pentingnya Pengembangan.....	12
H. Asumsi dan Keterbatasan Penelitian.....	14
1. Asumsi.....	14
2. Keterbatasan Penelitian.....	14
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA.....</b>	<b>15</b>
A. Kajian Teori.....	15
1. Green Economy.....	15
2. Penelitian dan Pengembangan (RnD).....	17
3. Literasi Digital.....	19
B. Penelitian Terdahulu.....	19
C. Kerangka Berpikir.....	23
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>25</b>
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	25
1. Tempat penelitian.....	25
2. Waktu Penelitian.....	25
B. Desain Penelitian Pengembangan.....	26
C. Prosedur Pengembangan.....	26
D. Mitra Penelitian.....	29
E. Teknik Pengumpulan Data.....	29
F. Teknik Analisis Data.....	30
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>33</b>
4.1 Hasil dan Pembahasan Pengembangan Platform Literasi Green Economy EcoWealth....	33
4.1.1 Hasil dan Pembahasan tahap Analysis.....	33
4.1.2 Hasil dan Pembahasan tahap Design.....	35
4.1.3 Hasil dan Pembahasan tahap Development.....	36
4.1.4 Hasil dan Pembahasan Tahap Implementation.....	51
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>54</b>



A. Kesimpulan.....	54
B. Saran.....	55
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>56</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>59</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kerangka Berpikir.....	27
Tabel 3.1 Jadwal Penelitian.....	28
Tabel 3.2. skala Likert (Sugiyono, 2019).....	34
Tabel 3.3. Kriteria Kelayakan sistem (Arikunto , 2010).....	34
Tabel 4.1 Hasil Uji Validitas Ahli Materi.....	52
Tabel 4.2 Hasil Uji Validitas Ahli Teknologi.....	53
Tabel 4.3 Hasil Uji Coba Pengguna (User).....	55



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1. Flowchart platform EcoWealth.....	41
Gambar 4.2 Tampilan perancangan fitur login di visual studio code.....	43
Gambar 4.3 Menu Sign In di Browser.....	43
Gambar 4.4 Tampilan perancangan fitur Sign Up di visual studio code.....	44
Gambar 4.5 Menu Sign Up di Browser.....	44
Gambar 4.6 Tampilan perancangan Menu Home di visual studio code.....	45
Gambar 4.7 Menu Home.....	46
Gambar 4.8 Tampilan perancangan Menu About Us di visual studio code.....	47
Gambar 4.9 Menu About Us.....	47
Gambar 4.10 Tampilan perancangan Menu Donate di visual studio code.....	49
Gambar 4.11 Tampilan perancangan Menu form donasi di visual studio code.....	49
Gambar 4.12 Menu Donate.....	50
Gambar 4.13 Form Donasi.....	50
Gambar 4.14 Tampilan perancangan Menu Campaign di visual studio code.....	52
Gambar 4.15 Tampilan perancangan Menu News (Pelatihan) di visual studio code.....	52
Gambar 4.16 Menu Campaign.....	53
Gambar 4.17 Menu News (Pelatihan).....	54



## ABSTRAK

*Pertumbuhan ekonomi yang pesat seringkali berdampak negatif terhadap lingkungan, sehingga meningkatkan kebutuhan akan literasi ekonomi hijau. Penelitian ini mengembangkan EcoWealth, sebuah platform digital interaktif yang bertujuan untuk meningkatkan pemahaman masyarakat tentang ekonomi hijau. Metode Research and Development (R&D) dengan model ADDIE diterapkan dalam penelitian ini, dengan uji coba dilakukan di Desa Jayamulya, Indramayu. Hasil validasi ahli menunjukkan bahwa aspek substansi ekonomi hijau memperoleh skor 4,09 (81,8%), sedangkan aspek manfaat platform mencapai 4,66 (93,3%), keduanya dikategorikan sangat layak. Uji coba pengguna yang melibatkan 25 partisipan menghasilkan skor keseluruhan 87%, menunjukkan efektivitas platform dalam meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat terhadap praktik ekonomi hijau. Studi ini menekankan pentingnya literasi digital dalam mendorong keberlanjutan serta merekomendasikan penguatan akses teknologi di komunitas pedesaan.*

**Kata Kunci:** *ekonomi hijau, literasi digital, keberlanjutan, teknologi pendidikan*

