



***PEMANFAATAN LIMBAH PECAHAN KACA KEDALAM ECO  
PRODUCT JEWELRY***

**TUGAS AKHIR**

Agustinus Leonard Habel Prawira

2018051011

PROGRAM STUDI DESAIN PRODUK  
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA  
TANGERANG SELATAN  
2024

***Pemanfaatan Limbah Pecahan kaca Kedalam Eco Product  
Jewelry***

**TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh Gelar Sarjana dalam Bidang Desain Produk pada Fakultas Teknologi dan Desain, Universitas Pembangunan Jaya

Agustinus Leonard Habel Prawira

2018051011

PROGRAM STUDI DESAIN PRODUK  
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

**PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR**

**PEMANFAATAN LIMBAH PECAHAN KACA KEDALAM *ECO PRODUCT*  
*JEWELRY***

**Nama** : Agustinus Leonard Habel Prawira  
**NIM** : 2018051011  
**Program Studi** : Desain Produk

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan dan dipertahankan dalam Sidang Tugas Akhir guna memperoleh gelar Sarjana Desain Strata Satu pada Program Studi Desain Produk, Fakultas Teknologi dan Desain, Universitas Pembangunan Jaya.

Tangerang Selatan, 28 Juni 2024

Menyetujui:

Pembimbing 1



(Donna Angelina Sugianto, S.Sn., M.A.)

NIP. 08.0216.006

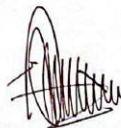
Pembimbing 2



(Teddy Mohamad Darajat, S.Sn., M.Ds.)

NIP. 08.1016.032

Kepala Program Studi



(Hari Nugraha Ranudinata, Ph.D)

NIP. 08.0311.023

**LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR**  
**PEMANFAATAN LIMBAH PECAHAN KACA KEDALAM *ECO PRODUCT***  
**JEWELRY**  
**TUGAS AKHIR**

Oleh:

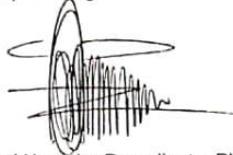
Agustinus Leonard Habel Prawira  
2018051011

Telah dinyatakan lulus dalam ujian Sarjana  
Pada Hari/Tanggal: 28 Juni 2024

	Tanda Tangan	Tanggal
<b>Pembimbing 1</b> <u>Donna Angelina Sugianto, S.Sn., M.A.</u> NIP. 08.0216.006		11 Juli 2024
<b>Pembimbing 2</b> <u>Teddy Mohamad Darajat, S.Sn., M.Ds.</u> NIP. 08.1016.032		11 Juli 2024
<b>Dosen Penguji</b> <u>Hari Nugraha Ranudinata, Ph.D.</u> NIP. 08.0311.023		11 Juli 2024
<b>Dosen Penguji</b> <u>Toufiq Panji Wisesa, S.Ds., M.Sn</u> NIP. 08.0713.026		11 Juli 2024

Mengetahui:

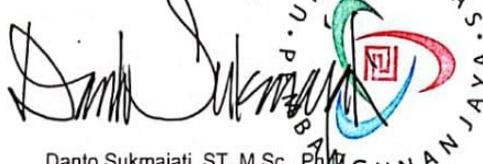
Kepala Program Studi



Hari Nugraha Ranudinata, Ph.D  
NIP. 08.0311.023

Tanggal:

Dekan Fakultas Teknologi dan Desain



Danto Sukmajati, ST, M.Sc., Ph.D  
NIP. 08.1022.024

Tanggal: 15/07/2024.

**SURAT PERNYATAAN  
MENGENAI ORIGINALITAS SKRIPSI ATAU TUGAS AKHIR,  
KESEDIAAN PUBLIKASI DAN PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Saya mahasiswa Universitas Pembangunan Jaya, yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Agustinus Leonard Habel Prawira  
NIM : 2018051011  
Program Studi : Desain Produk

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil Tugas Akhir saya yang berjudul: **"PEMANFAATAN LIMBAH PECAHAN KACA KEDALAM ECO PRODUCT JEWELRY"**

1. Adalah benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri. Apabila di kemudian hari diketahui bahwa Tugas Akhir ini merupakan hasil plagiarisme, maka saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan kelulusan dan atau pencabutan gelar Sarjana yang saya peroleh.
2. Adalah benar karya saya dengan arahan dari Tim pembimbing dan belum pernah diajukan dalam bentuk apapun kepada Perguruan Tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Tugas Akhir ini. Dengan ini saya melimpahkan Hak Cipta dari Tugas Akhir saya kepada Universitas Pembangunan Jaya dan memberikan hak pada Universitas Pembangunan Jaya untuk mempublikasikan Tugas Akhir saya baik secara daring (*online*) ataupun cetak.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tangerang Selatan, 28 Juni 2022

Peneliti,

Nama : Agustinus Leonard Habel Prawira  
NIM : 2018051011



## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik dan tepat pada waktunya. Tugas Akhir dengan judul: “**PEMANFAATAN LIMBAH PECAHAN KACA KEDALAM ECO PRODUCT JEWELRY**” ini ditujukan untuk memenuhi persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Desain Strata Satu pada Program Studi Desain Produk, Fakultas Teknologi dan Desain, Universitas Pembangunan Jaya, Tangerang Selatan.

Tugas Akhir ini dibuat dengan berbagai observasi dan beberapa bantuan dari berbagai pihak untuk membantu menyelesaikan tantangan dan hambatan selama mengerjakan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Tugas Akhir ini, yaitu kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa, karena selalu melindungi, memberikan kesehatan, dan kemudahan. ;
2. Bapak Hari Nugraha Ranudinata, Ph.D. selaku Kepala Program Studi Desain Produk, yang membantu dan membimbing selama proses pelaksanaan tugas akhir;
3. Ibu Donna Angelina S., S.Sn., M.A. selaku Dosen Pembimbing Pertama Tugas Akhir;
4. Bapak Teddy mohamad Darajat, S.Sn., M.Ds. selaku Dosen Pembimbing Kedua Tugas Akhir;
5. Semua dosen yang telah mengajar Praktikan selama berkuliah di Universitas Pembangunan Jaya dan seluruh tenaga kependidikan Universitas Pembangunan Jaya yang telah membantu Praktikan dalam kegiatan administratif.;
6. Ibu penulis yaitu Erica Ivonni yang senantiasa memberikan doa, dukungan, materi dan perhatian kepada penulis sehingga penyusunan tugas akhir dapat diselesaikan.
7. Teman-teman Desain Produk angkatan 2018, 2019, 2020, 2021, dan 2022, yang mendukung dan membantu penulis dalam pelaksanaan tugas akhir;
8. Semua pihak yang namanya tidak dapat disebutkan satu per satu.

Akhir kata, Praktikan menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam pembuatan Laporan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, kritik dan saran dari pembaca sangat bermanfaat bagi Praktikan. Semoga Laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya. pembaca sangat bermanfaat dan kami harapkan untuk penyempurnaan Tugas Akhir ini. Penulis berharap agar Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Tangerang Selatan, 10 Juni 2024

Agustinus Leonard Habel Prawira