



UNIVERSITAS TRISAKTI
FAKULTAS ARSITEKTUR LANSKAP DAN TEKNOLOGI LINGKUNGAN
FACULTY OF LANDSCAPE ARCHITECTURE AND ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY - UNIVERSITAS TRISAKTI

KAMPUS A, Jl. Kyai Tapa No. 1 – Grogol – Jakarta Barat 11440 – Indonesia
 Telp : +62-21-5663232 ext. 8754; 8755
 Fax : +62-21-5602575

E-mail : falti@trisakti.ac.id
 Website : https://falti.trisakti.ac.id

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK : 2024 / 2025

Berdasarkan hasil Ujian Skripsi yang telah dilaksanakan pada :

Hari/tanggal : Selasa / 22-7-2025 Waktu : 07.30 - 09.30

Ruangan : 902

dengan Tim Pengudi yang terdiri dari :

- | | |
|----------------------------------|---|
| 1. Ketua Sidang/Pengudi 1 | : Dr. Ir. Ratnawingsih Puhijat, M.T. |
| 2. Anggota Sidang 1/Pengudi 2 | : Sheila Megagupita Putri Marendra, ST., M.T. |
| 3. Anggota Sidang 2/Pembimbing 1 | : Ariani Dwi Astuti, S.T., M.T., Ph.D., IPNU, ASEAN Eng |
| 4. Anggota Sidang 3/Pembimbing 2 | : Asri Indriyani, ST., M.Sc. |
| 5. Notaris | : Dr. Ir. Rositayanti Itadi Setiawati, S.T., M.T. |

menutupkan bahwa mahasiswa :

Nama : Reynaldi Fauzi NIM: 082 0019 00060
 Judul Skripsi/ Tugas Akhir : Penyisihan N&P Air Limbah Domestik Menggunakan Kombinasi Sbsurface Constructed wetland & Multifiltrasi teolite dg tanaman Serai Wangi (Cymbopogon hardus)

1. LULUS TANPA SYARAT 2. LULUS DENGAN SYARAT 3. TIDAK LULUS

**) Lingkari nomor yang dipilih dengan nilai akhir :

Tim Pengudi	Nilai	Paraf
1. Ketua Sidang/Pengudi 1	85,95	<i>[Signature]</i>
2. Anggota Sidang 1/Pengudi 2	85,15	<i>[Signature]</i>
3. Anggota Pengudi 3/Pembimbing 1	86,85	<i>[Signature]</i>
4. Anggota Pengudi 4/Pembimbing 2	80	
Nilai Akhir	Angka : 84,49 Huruf : A-	

CATATAN :

- Pengumpulan laporan yang telah diperbaiki dan dijadikan hard cover peling tambat pada :

29-7-2025

Keputusan ini ditetapkan di Jakarta, 22-7-2025

KETUA SIDANG,
[Signature]
 Dr. Ir. Ratnawingsih, M.T.

BOBOT PENILAIAN :

A : 85 - 100	B : 68 - 74,99	C : 56 - 61,99
A' : 80 - 84,99	B' : 65 - 67,99	D : 46 - 55,99
B' : 75 - 79,99	C' : 62 - 64,99	E : < 45

No: 1362/TA-TL/VII/2024-2025

LAPORAN SKRIPSI

PENYISIHA N DAN P AIR LIMBAH DOMESTIK MENGGUNAKAN KOMBINASI *SUBSURFACE* *CONSTRUCTED WETLANDS* DAN MULTIFILTRASI ZEOLITE DENGAN TANAMAN SERAI WANGI (*Cymbopogon nardus*)

Disusun Oleh:

Raynaldi Fawzi

082001900060



UNIVERSITAS TRISAKTI
JURUSAN TEKNIK LINGKUNGAN

FAKULTAS ARSITEKTUR LANSKAP DAN TEKNOLOGI
LINGKUNGAN

UNIVERSITAS TRISAKTI

JAKARTA

2025

LAPORAN SKRIPSI
PENYISIHAN N DAN P AIR LIMBAH DOMESTIK
MENGGUNAKAN KOMBINASI SUBSURFACE
CONSTRUCTED WETLANDS DAN MULTIFILTRASI ZEOLITE
DENGAN TANAMAN SERAI WANGI (*Cymbopogon nardus*)

SKRIPSI

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Strata Satu
Teknik Lingkungan*

Disusun Oleh:

**Raynaldi Fawzi
(082001900060)**



JURUSAN TEKNIK LINGKUNGAN
FAKULTAS ARSITEKTUR LANSKAP DAN TEKNOLOGI LINGKUNGAN
UNIVERSITAS TRISAKTI
JAKARTA
2025