

**SKRIPSI**

**PENGOLAHAN PADATAN LUMPUR TINJA (CAKE) MENJADI BRIKET BIOMASSA UNTUK MENGURANGI TIMBULAN LIMBAH PADAT DI INSTALASI PENGOLAHAN LUMPUR TINJA BAKUNG KOTA BANDAR LAMPUNG**

Disusun oleh

**Ricky Al Fahri**  
**114210051/TL**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Program Studi Teknik Lingkungan, Jurusan Teknik Lingkungan, Fakultas Teknologi Mineral dan Energi, UPN "Veteran" Yogyakarta Pada tanggal <sup>13</sup>.....Juni 2025

Susunan Tim Penguji

Yogyakarta, <sup>17</sup> Juni 2025  
Pembimbing

  
Ir. Tiara Anastasia S.T., M.Sc.  
NIP. 19911010 201903 2 025

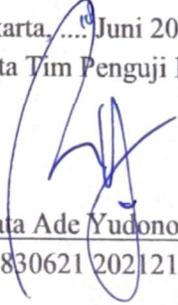
Yogyakarta, <sup>14</sup> Juni 2025  
Ketua Tim Penguji

  
Ir. Husna Muizzati S., S.T., M.T.  
NIP. 19941107 202203 2 014

Yogyakarta, <sup>17</sup> Juni 2025  
Anggota Tim Penguji I

  
Ir. Ayu Utami, S.T., M.S.  
NIDN. 0012018905

Yogyakarta, <sup>19</sup> Juni 2025  
Anggota Tim Penguji II

  
Dr. Ir. Andi Renata Ade Yudono, S.T. M.Sc.  
NIP. 19830621 202121 1 005

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Strata-1

Yogyakarta, <sup>19</sup> Juni 2025

Ketua Jurusan



Ir. Yohana Noradika Maharani, S.T., M.Eng., Ph.D  
NIP. 19820101 202203 2 001