

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur pada Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat dan karuniaNya Penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini yang berjudul **“Efektifitas Briket Tongkol Jagung dan Serbuk Gergaji Sebagai Bahan Bakar Alternatif Pengganti Minyak Tanah Tahun 2023”** sebagai Laporan Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat dalam proses pembelajaran tahap akhir pada jenjang pendidikan Diploma III Politeknik Kesehatan Tanjungkarang Jurusan Kesehatan Lingkungan. Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada:

1. Ibu Dewi Purwaningsih ,S.Sit., M.Kes, selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjungkarang.
2. Bapak Imam Santosa ,SST., M.T, selaku Ketua Jurusan serta Staf dan Dosen Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjungkarang.
3. Bapak Imam Santosa, SST., M.T, selaku Pembimbing Utama yang telah memberi masukan dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir.
4. Bapak Haris Kadarusman, SKM, M.Kes., selaku Pembimbing Pendamping yang telah memberikan masukan dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir.
5. Teman Seperjuangan Regular 3 angkatan 2020 Terimakasih sudah memberikan semangat di masa perkuliahan.
6. Kepada Semua pihak yang telah membantu saya yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa Laporan Tugas Akhir ini masih terdapat banyak kekurangan, hal ini disebabkan karena keterbatasan pengetahuan yang penulis miliki. Oleh karena itu setiap saran dan masukan dari pembaca akan penulis terima dengan sepenuh hati, sebagai upaya perbaikan diwaktu yang akan datang.

Bandar Lampung, Mei 2023

Penulis



BIODATA PENULIS

Nama : Shelvia Sukma Wahyu Andira
Nim : 2013451124
Tempat/Tanggal Lahir : Arga Makmur, 27 April 2001
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Status Mahasiswa : Umum
Alamat : Jl.Imam Bonjol GG.Bambu Kuning Dar.1 RT.024
RW.006, Kel.Hadimulyo Barat, Kec.Metro Pusat,
Kota Metro, Lampung

Riwayat Pendidikan:

1. TK (2006-2007) : TK Bina Anaprassa Bengkulu Utara
2. SD (2007-2013) : SD Pertiwi Teladan Metro
3. SMP (2013-2016) : SMP Muhammadiyah 3 Metro
4. SMA (2016-2019) : SMA Negeri 3 Metro
5. DIII (2020-2023) : Politeknik Kesehatan Tanjung Karang
Jurusan Kesehatan Lingkungan

LEMBAR PERSETUJUAN

Laporan Tugas Akhir

EFEKTIFITAS BRIKET TONGKOL JAGUNG DAN SERBUK GERGAJI SEBAGAI BAHAN BAKAR ALTERNATIF PENGGANTI MINYAK TANAH TAHUN 2023

Penulis

Shelvia Sukma Wahyu Andira / NIM 2013451124

Telah Diperiksa Dan Disetujui Tim Pembimbing Laporan Tugas Akhir Program
Diploma III Politeknik Kesehatan Tanjung Karang Jurusan Kesehatan Lingkungan

Bandar Lampung, 12 Mei 2023

Tim Pembimbing Laporan Tugas Akhir

Pembimbing Utama

Imam Santosa, SST., M.T
NIP.1975071319980310001

Pembimbing Pendamping

Haris Kadarusman, SKM., M.Kes
NIP.19610915198603100

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Tugas Akhir

**EFEKTIFITAS BRIKET TONGKOL JAGUNG DAN SERBUK
GERGAJI SEBAGAI BAHAN BAKAR ALTERNATIF PENGGANTI
MINYAK TANAH TAHUN 2023**

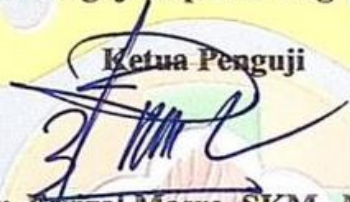
Penulis

Shelvia Sukma Wahyu Andira / NIM 2013451124


Telah Diperiksa Dan Disetujui Tim Pembimbing Laporan Tugas Akhir Program
Diploma III Politeknik Kesehatan Tanjung Karang Jurusan Kesehatan Lingkungan

Tim Penguji Laporan Tugas Akhir


Ketua Penguji


Dr. Ferizal Masra, SKM., M.Kes
NIP.196412071987031001

Anggota Penguji I

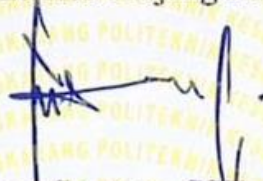

Imam Santosa, SST., M.T
NIP.1975071319980310001

Anggota Penguji II


Haris Kadarusman, SKM., M.Kes
NIP.19610915198603100

Mengetahui

**Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan
Poltekkes Tanjung Karang**


Imam Santosa, SST., M.T
NIP.1975071319980310001

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Shelvia Sukma Wahyu Andira
NIM : 2013451124
Program Studi/Jurusan : DIII Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan tugas akhir yang berjudul:

“Efektifitas Briket Tongkol Jagung Dan Serbuk Gergaji Sebagai Bahan Bakar Alternatif Pengganti Minyak Tanah Tahun 2023”

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan yang saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Mei 2023



Shelvia Sukma Wahyu Andira

MOTTO

“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan), dan hanya kepada tuhanmulah hendaknya kamu berharap”

QS. Al-Insyirah : **6-8**

KATA PERSEMBAHAN

Alhamdulillah segala puji syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmad dan ridho, pada akhirnya tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik, dengan kerendahan hati yang tulus penulis persembahkan Laporan Tugas Akhir ini kepada:

1. Terutama untuk orang tua yang saya sayangi, Ayah Agus Trianto dan Ibu Eva Yuliana yang selalu memberikan Do'a serta dukungan yang tiada hentinya untuk kesuksesan anaknya, serta selalu memberikan cinta maupun kasih sayang, dukungan moral maupun kerja keras kalian untuk mencari rezeki demi menyekolahkan saya sampai bisa berada di titik ini.
2. Terimakasih kepada para pembimbing dan penguji yang telah mempermudah setiap langkah penyusunan laporan tugas akhir dan memberi bimbingan.

