



UNIVERSITAS PGRI  
**ADI BUANA**

UNIVERSITAS PGRI  
**ADI BUANA**  
SURABAYA

## **SKRIPSI**

**PEMANFAATAN CHARCOAL SEBAGAI MASKER PEEL OFF UNTUK  
MENGHILANGKAN KOMEDO**

**DIAH AFIF KARINA  
NIM. 205870027**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN VOKASIONAL KESEJAHTERAAN KELUARGA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA  
2024**



UNIVERSITAS PGRI  
**ADI BUANA**

# UNIVERSITAS PGRI **ADI BUANA**

SURABAYA

**SKRIPSI**

**PEMANFAATAN CAHARCOAL SEBAGAI MASKER PEEL OFF UNTUK  
MENGHILAKGAN KOMEDO**

**DIAH AFIF KARINA  
NIM. 205870027**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN VOKASIONAL KESEJAHTERAAN  
KELUARGA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA  
2024**

**Lembar Persetujuan Pembimbing**

**Skripsi ini dinyatakan siap diujikan**

**Pembimbing**



**(Aqus Ridwan Misbahuddin, S.Pd., M.Pd)**

**NIDN. 0723087303**

**Lembar Persetujuan Panitia Ujian**

**Skripsi ini telah disetujui oleh Panitia Ujian Skripsi**

**Program Studi Pendidikan Vokasional Kesejahteraan Keluarga**

**Fakultas Teknik Universitas PGRI Adi Buana Surabaya**

**Pada :**

**Hari : Selasa**

**Tanggal : 23 Juli**

**Tahun : 2024**

**Panitia Ujian,**

**Ketua : Dr. Yunia Dwie Nurcahyanie, S.T., M.T.**

**Dekan**

**Sekretaris : Agus Ridwan Misbahuddin, S.Pd., M.Pd.**

**Ketua Program Studi**

**Anggota : Dr. Susilowati, M.Pd.**

**Penguji I**

**: Agus Ridwan Misbahuddin, S.Pd., M.Pd.**

**Penguji II**



*Agus Ridwan Misbahuddin, S.Pd., M.Pd.*

## **SURAT PERNYATAAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini,

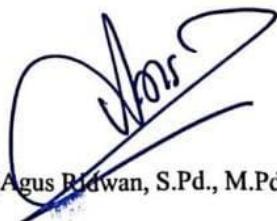
Nama : Diah Afif Karina  
NIM : 205870027  
Program Studi : Pendidikan Vokasional Kesejahteraan Keluarga  
Fakultas : Teknik  
Judul Skripsi : Pemanfaatan Charcoal Sebagai Masker Peel Off  
Untuk Menghilangkan Komedo  
Dosen Pembimbing : Agus Ridwan Misbahuddin, S.Pd., M.Pd

Menyatakan bahwa Skripsi tersebut adalah bukan hasil menjiplak sebagai maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, 20 Juli 2024

Dosen Pembimbing,

  
(Agus Ridwan, S.Pd., M.Pd.)

Mahasiswa,



(Diah Afif Karina)



## UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA FAKULTAS TEKNIK

Program Studi : Teknik Lingkungan – Perencanaan Wilayah Kota

Teknik Industri – Teknik Elektro - PVKK

KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181 Surabaya 60234

Website : [www.ft.unipasby.ac.id](http://www.ft.unipasby.ac.id) E-mail : [ft@unipasby.ac.id](mailto:ft@unipasby.ac.id)

### BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Pada

Har, tanggal : Selasa, 23 Juli 2024  
Jam : 10.00 WIB - selesai  
Tempat : Universitas PGRI Adi Buana Surabaya

Telah dilaksanakan Ujian Skripsi:

Nama Mahasiswa : *Dian Afif Karina*  
NIM : *205870027*.  
Program Studi : Pendidikan Vokasional Kesejahteraan Keluarga  
Judul : *Pemanfaatan Charcoal sebagai master peep OFF Untuk menghilangkan komedo*

Bidang Keahlian : Tata Rias *JRL*  
Tanda Tangan : ..... *10/07/2024*

Saran-saran perbaikan :

.....  
.....  
.....  
.....

#### Tim Pengudi

Nama

( Tanda tangan )

1. *Dr. Sustiowati, M.Pd.*

2. *Agus Ridwan Misbahuddin, S.Pd., M.Pd.*

\*) Jangka waktu perbaikan Skripsi dua minggu setelah ujian.

Apabila waktu tersebut tidak dipenuhi, maka nilai Ujian Skripsi dianggap batal dan mahasiswa yang bersangkutan diwajibkan mengulang Ujian lisan

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur atas kehadiran Allah SWT, dengan limpahan Rahmat dan ridhonya, akhirnya penulisan dapat menyesuaikan Skripsi dengan judul Pemanfaatan Charcoal Sebagai Masker Peel Off Untuk Menghilangkan Komedo. Studi ini yang bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar. Sarjana Pendidikan Program Studi Pada Fakultas Teknik Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.

Ucapan terimakasih dan penghargaan penulis sampaikan kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan berupa bimbingan arahan saran, dukungan dan kemudahan sejak awal sampai akhir penyusunan skripsi tugas akhir.

Keberhasilan dalam penyusunan skripsi ini tak lepas dari bantuan semua pihak. Oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Rektor Universitas PGRI Adi Buana Surabaya yang telah memberikan kesempatan untuk menimba ilmu.
2. Ibu Yunie Dwie Nurcahyanie, S.T., M.T. selaku dekan Fakultas Teknik Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.
3. Bapak Agus Ridwan, S.Pd.,M.Pd. selaku ketua program studi Pendidikan Vokasional Kesejahteraan Keluarga.
4. Bapak Agus Ridwan Misbahuddin S.Pd., M.Pd Dosen Pembimbing I dan Ibu Rina Asmaul S.Pd., M.Pd yang telah dengan penuh kesabaran dan ketelitian, membimbing mengarahkan peneliti dalam menyusun skripsi ini dengan baik.
5. Seluruh dosen PVKK yang sudah memberikan ilmunya dengan ikhlas kepada saya.
6. Jeje dan dinda terimakasih telah banyak membantu dalam segala hal.

Peneliti menyadari bahwa dalam skripsi ini masih banyak kelemahan dan kekurangan, hal ini karena keterbatasan ilmu peneliti miliki. Oleh karena itu, kritik dan saran dari pengujinya senantiasa peneliti harapkan demi kesempurnaan skripsi ini.

Surabaya, 18 Desember 2023

Penulis

## **HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

Motto :

“orang tua di rumah menanti kepulangan  
dengan hasil yang membanggakan,  
jangan kecewakan mereka. Simpan  
keluhmu, sebab letihmu tak sebanding  
dengan perjuangan mereka  
menghidupimu.”

**(Ika)**

Persembahan :

Skripsi ini saya persembahkan untuk diri sendiri yang mampu menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini juga penulis persembahkan untuk :

1. Allah SWT pencipta alam semesta yang telah memberikan saya hidup, kesehatan, berkah rezekinya dan memberikan nikmat yang luar biasa tanpa henti dan beribu nikmatlainnya.
2. Diri sendiri, Diah Afif Karina terimakasih sudah tidak menyerah dan mampu menyelesaikan skripsi hingga akhir dan perjuangan mewujudkan mimpi baru di mulai.
3. Almarhum H Zubaidi, seseorang yang biasa saya sebut Aba. Alhamdulillah kini penilisan sudah berada dintahap ini, menyelesaikan karya tulis sederhana ini sebagai perwujudan terakhir sebelum

engkau bener-bener pergi. Terimakasih sudah mengantarkn saya berada ditempat ini. Walaupun pada akhirnya saya harus berjuang terlatih tanpa kau temani lagi.

4. Umi seseorang yang mempunyai pintu surga ditelapak kakinya yang telah melahirkan penulisan karya sederhana ini dengan sabar dan bangga membersarkan putri ketiganya serta melangitkan doa-doa baik demi studi penilis. Saya sembahkan kaya tulis sederhana dan gelar ini untuk ibu.
5. Kepada teman-teman tercinta (kak dela, jeje, dinda, aya, abida ), yang dari awal senantiasa selalu bersama, meniti suka duka perkuliahan hingga titik saat ini. Terima kasih telah menjadi penguat, penghibur, memberikan motivasi dan menjadi saksi awal persekripsi ini hingga tuntas.

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	ii
<b>HALAMAN PENGAJUAN .....</b>	iii
<b>LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING .....</b>	iv
<b>LEMBAR PERSETUJUAN PANITIA UJIAN .....</b>	v
<b>SURAT PERNYATAAN .....</b>	vi
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	vii
<b>DAFTAR ISI .....</b>	viii
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	x
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xi
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xii
<b>ABSTRAK .....</b>	xiii
<b>ABSTRACT .....</b>	xiv
<b>BAB I .....</b>	1
<b>PENDAHULUAN .....</b>	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Batasan Masalah .....	6
C. Rumusan Masalah .....	6
D. Tujuan Penelitian .....	6
E. Manfaat Penelitian .....	7
<b>BAB II .....</b>	8
<b>KAJIAN PUSTAKA .....</b>	8
A. Kajian Teori .....	8
B. Penelitian Yang Relevan .....	32
C. Kerangka Konseptual .....	34
D. Hipotesis .....	36

<b>BAB III.....</b>	38
<b>METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	38
A. Rencana Penelitian.....	38
B. Populasi dan Sampel .....	38
C. Langkah-langkah Pembuatan Masker.....	39
D. Variabel Penelitian.....	40
E. Instrumen Penelitian .....	41
F. Teknik Pengumpulan Data .....	41
G. Metode Analisis Data .....	42
<b>BAB IV.....</b>	46
<b>ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN .....</b>	46
A. Analisis Data.....	46
B. Pembahasan.....	53
<b>BAB V .....</b>	57
<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	57
A. Kesimpulan .....	57
B. Saran .....	58
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	59
<b>LAMPIRAN.....</b>	61

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1. Struktur Kulit .....	8
Gambar 2. 2. Masker Bubuk .....	21
Gambar 2. 3. Masker Krim .....	22
Gambar 2. 4. Masker kain/ masker kertas.....	22
Gambar 2. 5. Masker bahan alami .....	23
Gambar 2. 6. Masker Peel Off .....	24
Gambar 2. 7. Gerakan Massage .....	31
Gambar 2. 8. Teknik Pengolesan pada bagian pinggir atau tepi (hair line) pada wajah.....	32
Gambar 2. 9. Teknik Pengolesan Masker .....	32
Gambar 2. 10. Kerangka Konseptual .....	36

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2. 1. Klasifikasi Acne Vulgaris Leeds Yang Direvisi Cunliffe (2203) ...	11
Tabel 2. 2. Klasifikasi ASEAN Grading Lehman (Sitepu,2018) .....	11
Tabel 2. 3. Langkah Pengaplikasian Masker .....	30
Tabel 4. 1. Cara Pembuatan dan Pengaplikasian Masker .....	46
Tabel 4. 2. Hasil Uji Normalitas .....	50
Tabel 4. 3. Hasil Uji Homogenitas.....	51
Tabel 4. 4. Hasil Analisis Data Pengaruh Penggunaan Masker Charcoal Untuk MenghilangkanKomedo.....	52
Tabel 4. 5. Paired Sample Statistic .....	52

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Data Hasil Observasi ..... 62