

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
SKRIPSI	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
1. Tujuan Umum.....	3
2. Tujuan Khusus	3
D. Manfaat Penelitian	4
1. Bagi Peneliti	4
2. Bagi Masyarakat.....	4
3. Bagi Peneliti lain	4
E. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	8
A. Telaah Pustaka	8
1. Sport Energy gel	8
2. Pisang Klutuk	10
3. Tepung Pisang Klutuk.....	11
4. Uji Kandungan Gizi.....	13
a. Energi	13
b. Karbohidrat	14

c. Protein	15
d. Lemak.....	16
5. Uji Daya Terima	16
B. Kerangka Teori	17
C. Kerangka Konsep	18
D. Hipotesis	18
BAB III. METODE PENELITIAN.....	19
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	19
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	20
C. Subjek Penelitian	20
1. Kriteria inklusi	20
2. Kriteria eksklusi	20
D. Metode Penentuan Subjek.....	20
E. Sampel Penelitian	21
F. Variabel Penelitian	21
G. Definisi Operasional	22
H. Instrumen Penelitian	23
I. Jenis dan Pengumpulan Data	23
J. Metode Analisis Data	23
1. Analisis Univariat.....	23
2. Analisis Bivariat	23
a. Kandungan Zat Gizi	23
b. Uji Daya Terima	23
K. Jalannya Penelitian	24
1. Pembuatan sport energy gel dan persiapan sampel.....	24
2. Uji Kandungan gizi	25
a. Nilai Energi	25
b. Uji Karbohidrat	25
c. Uji Protein	25
d. Uji Lemak.....	25
3. Uji Daya Terima	26

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	27
A. HASIL PENELITIAN	27
1. Proses Pembuatan Produk.....	27
2. Hasil Uji Kandungan Gizi	31
a. Energi	32
b. Karbohidrat	32
c. Protein	33
d. Lemak.....	33
3. Karakteristik Panelis	33
4. Hasil Uji Hedonik	34
a. Warna	35
b. Aroma	35
c. Tekstur.....	36
d. Rasa	36
e. Keseluruhan.....	36
5. Hasil Uji Daya Terima	37
B. PEMBAHASAN	38
1. Hasil Uji Kandungan Gizi	38
a. Energi	38
b. Karbohidrat	40
c. Protein	43
d. Lemak.....	44
2. Hasil Uji Hedonik	45
a. Warna	45
b. Aroma	46
c. Tekstur.....	48
d. Rasa	49
e. Keseluruhan.....	51
3. Hasil Uji Daya Terima	51
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	53
A. KESIMPULAN.....	53



**PENGARUH KONSENTRASI TEPUNG PISANG KLUTUK (*Musa balbisiana* Colla) DALAM PEMBUATAN
SPORT ENERGY GEL**

DITINJAU DARI KANDUNGAN GIZI DAN DAYA TERIMA

AULIA RINANTI PERTIWI, Dr. Lily Arsanti Lestari, S.T.P.MP ; dr. Arta Farmawati, Ph.D

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

B. SARAN	54
DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN	60