

# Lilin Aromatherapy

MINYAK JELANTAH



DOSEN PEMBIMBING :  
VIKA AYU DEVIANTI, M.SI



AKADEMI FARMASI  
SURABAYA

# Minyak Goreng



Bahan pangan dengan komposisi utama trigliserida yang berasal dari bahan nabati dengan tanpa perubahan kimiawi termasuk hidrogenasi, pendinginan dan telah melalui proses rafinasi atau pemurnian yang digunakan untuk menggoreng.

## Jenis Minyak goreng

Minyak sawit, minyak zaitun, minyak kelapa, minyak kacang dll.



minyak goreng sawit dan minyak kelapa yang paling sering dipakai untuk memasak.



## Minyak Jelantah

minyak jelantah adalah minyak dari hasil penggorengan yang telah digunakan berkali-kali.



## Dampak limbah minyak jelantah

limbah minyak jelantah yang dibuang dapat membuat sungai menjadi tercemar dan merusak lingkungan.

## Jangan Buang Minyak Jelantah di



Closet/Toilet/Kamar Mandi



Sungai/Drainase/Badan Air



Westafel Cuci Piring



Tempat Sampah

# CARA MEMBUANG MINYAK JELANTAH YANG TEPAT

1



Dinginkan minyak goreng usai  
didinginkan

2



Tuang ke dalam botol/jirigen  
bekas dan tutup dengan rapat

3



serahkan ke pengepul/Bank  
limbah jelantah

4



Pengepul minyak  
jelantah akan  
memberimu uang

5

pemanfaatan  
minyak jelantah

# pemanfaatan Limbah Jelantah

#1

Sabun



#2

Lilin  
Aromatherpy



#3

Pembersih  
lantai



#4

Bahan bakar  
biosolar



## LILIN AROMATHERAPY



Lilin aromaterapi merupakan aplikasi lain dari lilin yang sudah ada sebelumnya. Dalam pembuatan lilin aromaterapi menggunakan beberapa bahan, salah satunya menggunakan minyak aroma (essential oil) memiliki wangi aromaterapi, yang berefek refreshing, relaxing, dan menyembuhkan sakit kepala.

Lilin aromaterapi dapat digunakan untuk berbagai tujuan, termasuk menghilangkan stres dan kecemasan





## ALAT DAN BAHAN

1. Minyak Jelantah
2. Paraffin
3. Essensial oil/parfum
4. Gelas/ wadah lilin
5. Sumbu Lilin
6. Kompor
7. Panci





## Pembuatan lilin aromatherapy jelantah

1. Minyak Jelantah disaring untuk memastikan tidak ada residu di dalamnya.
2. Haluskan paraffin kemudian timbang paraffin sebanyak 400 gram.
3. Tuangkan minyak jelantah sebanyak 400 ml ke dalam gelas ukur (perbandingan minyak jelantah dengan paraffin, 1:1).
4. Untuk menghilangkan bau minyak jelantah, sangrai minyak jelantah dengan setting medium.
5. Masukkan paraffin perlahan-lahan sampai paraffin larut habis dan menyatu dalam minyak.
6. Masukkan pewarna tekstil dalam adonan.
7. Tambahkan essential oil ke dalam gelas yang menjadi wadah.
8. Tuangkan adonan lilin ke dalam wadah gelas kaca.
9. Tancapkan sumbu ke dalam adonan lilin jika sudah setengah beku.
10. Kemudian diamkan adonan lilin minyak jelantah selama lebih dari 48 jam.





**THANK  
you!**

Terimakasih telah meluangkan  
waktunya untuk datang

semoga hal" baik  
selalu menyertai