

modul
**PARFUM RED
VELVET**



Ayo Mulai 



Modul Parfum Red Velvet

Parfum adalah sebuah seni yang menggabungkan minyak esensial, senyawa aromatik, pelarut, dan fiksatif untuk menciptakan wewangian yang unik. Parfum telah lama menjadi simbol gaya dan ekspresi diri, serta memiliki daya tarik yang kuat di pasaran.

Untuk course ini, digunakan dua bibit parfum populer: Midnight Fantasy dan Red Velvet. Midnight Fantasy adalah wewangian yang memadukan aroma buah-buahan gelap dengan sentuhan floral, menciptakan kesan yang misterius dan elegan. Parfum ini cocok untuk yang ingin menonjolkan sisi glamor dan penuh teka-teki.

Red Velvet, menawarkan aroma manis dan kaya yang memberikan nuansa romantis dan mewah. Parfum ini sangat pas untuk momen-momen spesial, menciptakan atmosfer yang penuh pesona.

Parfum terdiri dari beberapa komponen utama yang menentukan intensitas dan ketahanan aromanya. Komponen-komponen tersebut meliputi:

- **Minyak Esensial:** Ekstrak alami dari tumbuhan, bunga, buah, dan kayu, diperoleh melalui penyulingan, pengepresan dingin, atau pelarut. Beberapa contoh minyak esensial yang sering digunakan dalam parfum adalah lavender, mawar, melati, dan cendana.
- **Aromatik Sintetis:** Senyawa kimia yang dirancang untuk meniru aroma alami atau menciptakan aroma baru yang tidak ditemukan di alam. Contohnya adalah vanillin, yang meniru aroma vanila, dan linalool, yang sering ditemukan dalam bunga lavender dan jeruk.
- **Pelarut:** Alkohol, terutama etanol, digunakan sebagai pelarut utama dalam parfum karena volatilitasnya dan kemampuannya melarutkan minyak esensial. Alkohol juga membantu menyebarkan aroma saat parfum diaplikasikan pada kulit.
- **Fiksatif:** Membantu memperpanjang daya tahan aroma parfum. Contoh fiksatif alami termasuk musk, ambergris, dan civet, sementara fiksatif sintetis seperti phthalates dan benzyl benzoate juga sering digunakan.

Selain itu, ada berbagai jenis parfum yang dibedakan berdasarkan konsentrasi minyak esensialnya, seperti Parfum (Extrait de Parfum) dengan konsentrasi 20-30% yang bertahan 6-8 jam, hingga Eau Fraiche dengan konsentrasi kurang dari 3% yang bertahan 1-2 jam.

Proses pembuatan parfum melibatkan beberapa tahap penting:

- **Ekstraksi Minyak Esensial:** Minyak esensial diperoleh melalui metode seperti penyulingan uap, ekstraksi pelarut, atau ekstraksi CO₂ superkritikal, yang menghasilkan minyak esensial berkualitas tinggi.
- **Pencampuran:** Proses di mana minyak esensial, senyawa aromatik, pelarut, dan fiksatif dicampur dalam proporsi tertentu untuk menciptakan aroma yang diinginkan.
- **Macerasi:** Campuran parfum disimpan selama beberapa minggu hingga bulan untuk menyatukan aroma, menghasilkan wewangian yang lebih harmonis dan kompleks.
- **Filtrasi dan Pengemasan:** Parfum yang telah difilter untuk menghilangkan partikel padat dikemas dalam botol kaca atau plastik yang sesuai.

Dalam dunia parfum, aroma dibagi menjadi tiga kategori utama: Top Notes, yang pertama kali tercium dan menguap cepat, Middle Notes yang menjadi inti aroma, dan Base Notes yang bertahan paling lama, memberikan kedalaman pada parfum.

DAFTAR SUPPLIER



Daftar Supplier Bahan Baku



- tokopedia.com/sentanasempurna
- tokopedia.com/syah-house
- tokopedia.com/multijayakimia
- tokopedia.com/gudangkimia
- tokopedia.com/jayamulyokimia
- tokopedia.com/kimiaraya
- tokopedia.com/achem
- tokopedia.com/belikimijogja
- tokopedia.com/marissanasution
- tokopedia.com/chemicalretailshop

Daftar Supplier Kemasan Kosmetik



- shopee.co.id/achi.house
- tokopedia.com/mutiarapackaging
- tokopedia.com/plastec-packaging
- tokopedia.com/exxenindo-pa

Daftar Supplier Besar Bahan Baku dan Kemasan Kosmetik

Nama Pabrik	Alamat	Kontak	Supplier
PT. Cortic Mulia Sejahtera	Jl. Darmo Surabaya, Surabaya Jawa Timur ,Indonesia	WA : +6287884050368 Website : www.corticomulia.com	Bahan baku chemicalindustri PKRT, danbeberapa bahan kosmetik
PT. AJS Chemindo	Jl. Raya Baru Asih No.18,Muncul, Tangerang Selatan –Indonesia 15314	Telp : (021) 7562419 WA : 0812-9058-7686 Email : info@ajskemindo.com	Bahan baku chemicalindustri PKRT, danbeberapa bahan kosmetik
PT. BASF Indonesia	Jl. Raya Jakarta – Bogor Km31.2, Cimanggis, Depok16452, Indonesia	Telp : 021 2949 5200 Fax: 021 871 0309 Website : www.basf.com	Bahan baku chemicalindustri PKRT, danbeberapa bahan kosmetik
PT. DKSH Indonesia	AIA Center 39th floor. JalanJendral Sudirman Kav. 48A.12930 JakartaSelatanIndonesia	Phone : 021 2988 8557 Fax : 021 2988 7870 Website : www.dksh.com	Bahan baku chemicalindustri personal care, food& beverage, pharmaceutical& kosmetika
PT. Narda Tita	Rukun Puri Niaga 3 Blok M8No. 3B, Jl. Puri Kencana,Kembang Selatan, JakartaBarat	Telp : 021 50636 888 Website : www.nardatita.com	Bahan baku chemicalfarmasi, makanan & perasa,kosmetik dan kecantikan
PT. Sinergi Mulia Lestarindo	Business Park Kebon JerukBlok I 5-6, Jl. Raya Meruyallir, Kav.88 Meruya UtaraKembangan Jakarta Barat	Telp : 021 - 300 679 71 Website : www.ptsmi.id Email : info@ptsmi.id	Food Ingredient & PersonalCare Ingredient
PT. Croda Trading Indonesia	Palma Tower 17th Floor. JIRA Kartini II S/06, Jakarta	Telp : 021 759 0511	Bahan Baku Personal Care
CV. Cipta Indah Packaging	Taman Narogong Indah,Kota Bekasi.	Email : ciptaindah99@yahoo.com Telp : 0877 7907 7775 Website :www.ciptaindahpackaging.com	Kemasan kosmetik,Kemasan Herbal dll
PT. Derma Kemas Tejahakara	Modern Cikande IndustrialEstate Jl. Modern IndustriXXI AM No. 2, Serang,Banten 42186	Email: marketing@dermapack.net Telp : 021-31116119	Kemasan kosmetik,Kemasan Skincare,Kemasan Personal Care &Farmasi
Mutiara Packaging	Komplek PergudanganMega Jaya no. G9, desaTegalluar, Kec Bojongsoang,Bandung, Jawa Barat 40287	WA : 082266490044 Email: sales@mutiarapackaging.com	Kemasan kosmetik,Kemasan Skincare,Kemasan Personal Care
PT. Lisa Boy GayaCantika	Pergudangan Bizpark 3 BlokC No. 25 Jl. Sultan AgungKm 28.5 Kel. Kali Baru. Kec.Medan Satria Kota Bekasi	WA : 08111144985 Email : info@lisaboygayacantika.com Website :www.jualbotolkosmetik.com	Kemasan kosmetik,Kemasan Skincare,Kemasan Personal Care

PERALATAN LABORATORIUM

○



Timbangan digital (akurasi 0,01 gram)

Untuk mengukur berat formulasi produk.



Mini-Mixer/ Handmixer

Membantu menciptakan emulsi yang stabil.



Spatula

Spatula silikon baik untuk bahan lengket, sementara logam lebih cocok untuk bahan padat.



Pemanas elektrik

Selalu gunakan di area berventilasi baik dan hindari memanaskan bahan yang mudah terbakar.



Sarung tangan

○



Pilih sarung tangan yang sesuai dengan bahan kimia.



Pipet tetes



Tersedia dalam versi kaca atau plastik. Gunakan pipet terpisah untuk setiap bahan untuk menghindari kontaminasi silang.



Mangkuk stainless



Terbuat dari bahan tahan karat, mangkuk ini ideal untuk mencampur bahan-bahan produk.



Termometer



Tersedia dalam bentuk digital atau analog. Termometer infrared juga berguna untuk pengukuran suhu tanpa kontak.



Gelas arloji



Selain untuk menimbang, gelas arloji juga berguna sebagai penutup sementara untuk gelas beaker.



PERALATAN HOME INDUSTRI



MIXER STAND



**BLENDER INDUSTRI
SKALA KECIL**



LABEL PRINTER



**PENYARING
STAINLESS STEEL**



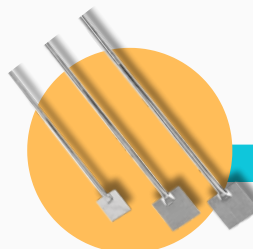
**HOT PLATE
MAGNETIC STIRRER**



**GELAS UKUR
PLASTIK BESAR**



WATERBATH



**SPATULA
STAINLESS STEEL
UKURAN BESAR**

PERALATAN HOME INDUSTRI



**TIMBANGAN DIGITAL
KAPASITAS 5-10 KG**



**TERMOMETER
INFRARED**



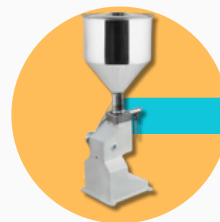
**LEMARI
PENYIMPANAN
BAHAN BAKU**



PH METER PORTABLE



HOT SEALER

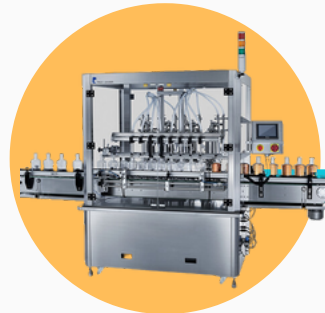


**MESIN PENGISI
SEMI-OTOMATIS**

PERALATAN INDUSTRI



MIXER INDUSTRI



**MESIN PENGISI
(FILLING MACHINE)**



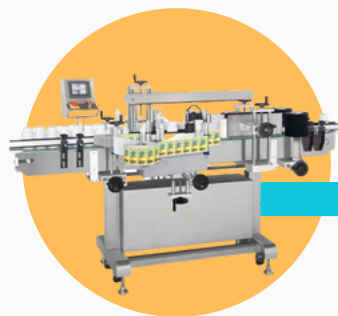
HOMOGENIZER



CAPPING MACHINE



**TANGKI
PENYIMPANAN
& PENCAMPURAN**

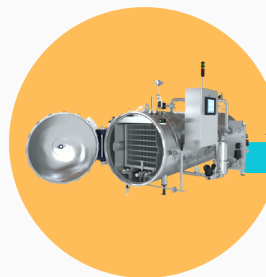


LABELING MACHINE

PERALATAN INDUSTRI



SISTEM FILTRASI



AUTOCLAVE INDUSTRI



**SISTEM
PENGOLAHAN AIR**



CHILLER INDUSTRI



DUST COLLECTOR



SISTEM HVAC KHUSUS

RESEP FORMULASI

Nama Bahan	Nama INCI	Fungsi	Gram	Percent
Red Velvet by Chemarome	Fragrance (Parfum)	Fragrance (aroma)	6	10
Midnight Fantasy by Parfex	Fragrance (Parfum)	Fragrance (aroma)	3	5
Essential Oil Sandalwood	Santalum Album Oil	Fragrance (aroma)	1	2
Jasmine Absolute	Jasminum Officinale (Jasmine) Extract	Fragrance (aroma)	50	83



CARA PEMBUATAN

- Pertama, ambil bibit parfum Midnight Fantasy, yang memadukan aroma buah-buahan gelap dengan sentuhan floral, menciptakan kesan misterius dan elegan.
- Tambahkan bibit parfum Red Velvet. Red Velvet adalah wewangian dengan aroma manis dan kaya, sangat cocok untuk memberikan nuansa romantis.
- Kemudian, tambahkan Essential Oil Sandalwood. Minyak cendana ini dikenal karena aromanya yang hangat dan menenangkan, sering digunakan dalam parfum mewah untuk memberikan kedalaman dan kekayaan aroma. Selain itu, minyak cendana juga memiliki sifat relaksasi yang luar biasa.
- Terakhir, kita tambahkan Jasmine Absolute sesuai dengan selera kita untuk mendapatkan aroma yang diinginkan. Jasmine Absolute adalah ekstrak bunga melati paling murni, memberikan aroma yang intens dan memikat. Menambahkan Jasmine Absolute akan memberikan sentuhan elegan dan mewah pada parfum kita.
- Lalu masukkan parfum ke dalam botol semprot. Sekarang parfum dengan aroma yang memikat dan karakter yang kuat, siap digunakan.



