

N A R A S U M B E R

- Dr. Supriyanto.
- Ir. Mimbar, M.Sc., PT. Indesso Aroma.
- RA. Eti, PT. Pemalang Agro Wangi
- Jonner Situmorang, M.Si.



B I A Y A

B I M T E K

Bimbingan Teknis ini dibiayai oleh DIPA 2021 meliputi materi, kit, sertifikat, 2 kali snack, makan siang dan penginapan (dormitori) selama durasi bimbingan teknis bagi peserta. Panitia tidak menanggung biaya SWAB PCR/Antigen peserta sebagai prasyarat untuk mengikuti kegiatan secara luring. Namun sehubungan dengan pendanaan yang terbatas, maka setiap peserta diminta membayar sebesar **Rp 1.500.000** (satu juta lima ratus ribu rupiah). Biaya tersebut untuk mensubsitisi pengadaan beberapa bahan minyak atsiri. Bahan minyak atsiri dan produk turunan yang dihasilkan pada saat bimbingan teknis, menjadi milik pribadi peserta bimbingan teknis



FORMULIR PENDAFTARAN

Bimbingan Teknis Produksi, Peracikan
dan Tata Niaga Minyak Atsiri

Nama :
Instansi :
Alamat :
Telp/Fax :
No. HP :



C A R A

P E M B A Y A R A N

Biaya Bimbingan Teknis dapat ditransfer ke rekening BIOTROP SEAMEO, BNI Cabang Bogor:

 NO REKENING

 **BNI** 3893863

- Pendaftaran paling lambat tanggal:

19 Oktober 2021.

- Formulir pendaftaran dan bukti transfer mohon di kirimkan ke:



(0852-1852-9200)

HUMAN CENTER
INNOVATION DEPARTMENT
Ulfah/Deri (0852-1852-9200)
Email: cbd@biotrop.seameo.id

SEAMEO BIOTROP
Jl. Raya Tajur No.KM, RT.05/RW.05, Pakuan,
Kec. Bogor Sel., Kota Bogor, Jawa Barat 16134



BIMBINGAN TEKNIS PRODUKSI, PERACIKAN DAN TATA NIAGA MINYAK ATSIRI

SEAMEO BIOTROP,
Bogor 27 - 29 Oktober 2021

P E N D A H U L U A N

Indonesia sebagai negara beriklim tropika merupakan tempat tumbuh berbagai jenis tanaman atsiri bernilai ekonomi penting yang diperlukan industri food flavours & essence, kesehatan, kecantikan, dan parfum. Di Indonesia terdapat sebanyak 40 dari 70 species tanaman atsiri tumbuh antara lain: sereh wangi, kenanga, kayu putih, kapulaga, melati, gaharu, dan cendana. Indonesia masih menduduki peringkat ke-4 penghasil minyak atsiri, disamping negara-negara pesaing seperti China, India dan Brazil dengan nilai hanya USD. 585 juta (DAI, 2017).

Produk minyak atsiri yang memiliki pangsa pasar terbesar dunia yaitu > 10,000 MT/tahun adalah: orange, corn, mint dan peppermint. Minyak atsiri utama (Major essential oils) >1,000-10,000MT yaitu Eucalyptus, kayu putih, Lemon, Cengkeh (daun, tangkai), Serehwangi (Citronella), Lavandin, Nilam, Spearmint, Daun adas manis. Jenis-jenis minyak atsiri utama dari Indonesia terdiri dari minyak cengkeh, nilam, citronella, vetiver, dan massoia.

Industri pengguna utama minyak atsiri antara lain: farmasi, kesehatan, makanan dan minuman, spa, aromaterapi, perawatan dan kosmetik. Roby (2017), Direktur Dewan Atsiri Indonesia menyatakan bahwa Indonesia sudah menjadi pasar penting untuk minyak atsiri dan aromatik antara lain, pengimpor besar minyak kayu putih (> 3.000 ton/ tahun), minyak aromatik sintetik (> US \$ 400 juta/ tahun), aromatik potensial (> US \$ 150 juta / tahun), dan penyedap rasa (> US \$ 250 juta /tahun).

Sampai saat ini, industri minyak atsiri aromatik masih dihasilkan oleh petani atau para penyuling skala kecil dengan alat suling tradisional yang tersebar di daerah.

Trend / Kecenderungan penggunaan minyak atsiri adalah di dunia kesehatan (modern aromatherapy), aroma (premium, lux dan khusus) dan kecantikan (kimia ke natural).

Produksi minyak atsiri aromatik dan produk hilirnya merupakan suatu jenis usaha yang strategis dilakukan masyarakat khususnya UKM. Kehadiran produk-produk alami ini akan meningkatkan penghasilan petani atsiri, jumlah wirausaha baru, dan meminimalkan import minyak aromatik sintetik. Untuk merealisasikan hal tersebut maka, perlu didukung oleh sumber daya manusia (SDM) yang tangguh dan kompeten.

T U J U A N

01. Memahami bahan dasar minyak atsiri Indonesia.
02. Memahami teknik destilasi minyak atsiri.
03. Peracikan produk turunan berbasis minyak atsiri.
04. Tata niaga minyak atsiri dan produk turunan yaitu aromaterapi dan parfum alami.

M A T E R I

B I M T E K

- Destilasi minyak atsiri di Indonesia: teknik rebus, kukus, kohobasi dan steam/ boiler.
- Tata niaga minyak atsiri dan produk turunannya meliputi rantai pasok (supply chain), rantai nilai (value chain), perusahaan yang bergerak dibidang minyak atsiri dan produk turunannya, trend penggunaan minyak atsiri, faktor-faktor yang mempengaruhi tata niaga.
- Praktek Destilasi minyak atsiri bernilai ekonomi penting: sereh wangi, bunga kenanga, biji pala, biji kapulaga dan kayu cendana.
- Praktek Peracikan minyak atsiri untuk parfum alami.
- Praktek Pembuatan parfume alami Eu de Toilette, Eu de Perfume dan Perfume.
- Praktek Peracikan minyak atsiri untuk pengharum ruangan.
- Praktek. Peracikan minyak atsiri untuk Portable Steam sauna Spa.



P E S E R T A

Tenaga pendidik SMK Pertanian, SMK Pariwisata, SMK Tata Boga, Dinas Pertanian dan Perkebunan, Dinas Pemberdayaan Masyarakat, Dinas Koperasi, Usaha Kecil dan Menengah, dan para wirausaha. Jumlah peserta yang diharapkan mengikuti bimbingan teknis ini adalah 20 orang.

