



# LATIHAN INDUSTRI: KE ARAH PELAKSANAAN PENGUJIAN KAWALAN KUALITI KE ATAS BAHAN MENTAH HERBA BAGI PENGILANG PRODUK SEMULAJADI



3 - 4 Oktober 2023



8:30 pagi - 5.00 petang



Ballroom, Institut  
Kesehatan Negara (NIH),  
Setia Alam


## Peserta ?

- ✓ Pengilang Produk Semulajadi
- ✓ Makmal Swasta
- ✓ Pemegang Pendaftaran Produk (PRH)
- ✓ Academia/ Universiti

## Objektif ?

- Kesedaran berkenaan pengiktirafan makmal tempatan oleh NPRA bagi perkhidmatan analisis bahan mentah yang digunakan dalam produk semulajadi
- Penglibatan makmal-makmal tempatan dalam perkhidmatan analisis bahan mentah yang digunakan dalam produk semulajadi
- Memahami kepentingan ujian *Chromatographic Profiling* untuk pelepasan QC bahan mentah herba

Untuk sebarang pertanyaan lanjut, sila hubungi:

 Cik Jacinda Khoo / En. Lee Leong Shean di alamat  
[ppkkps.npra@gmail.com](mailto:ppkkps.npra@gmail.com) atau di talian 03-78018439 /  
03-78835426



\*Terma dan Syarat: Penganjur (NPRA) mempunyai budi bicara mutlak untuk menentukan kelayakan penyertaan bagi setiap peserta. Sebarang keputusan daripada pihak penganjur adalah muktamad. Peserta yang berjaya menempatkan diri dalam latihan ini akan menerima satu e-mel pengesahan selepas tarikh akhir pendaftaran.

## **Program**

# **Latihan Industri: Ke Arah Pelaksanaan Pengujian Kawalan Kualiti Ke Atas Bahan Mentah Herba Bagi Pengilang Produk Semulajadi**

**Hari I : 3 Oktober 2023 (Selasa)**

**8.30 pagi - 9.00 pagi**

**Pendaftaran Peserta**

**9.00 pagi - 9.15 pagi**

**Doa**

**9.15 pagi - 9.30 pagi**

**Ucapan Alu-aluan oleh Pengarah NPRA**

**Puan Rosilawati binti Ahmad**

**9.30 pagi - 10.00 pagi**

**Maklumat Terkini/ Status Pelan Strategik Program Perkhidmatan Farmasi (PPF)**

**2021 - 2025 dan Indikator Dasar Ubat Nasional (DUNas) Penggal Empat (2022 - 2026)**

**Penceramah: Dr. Noraida binti Mohamad Zainoor, NPRA**

**10.00 pagi - 10.30 pagi**

**Maklumat Terkini/ Status Pembangunan Monograf Herba Malaysia (MHM)**

**Penceramah: Encik Terence Tan Yew Chin, HMRC (NIH)**

**10.30 pagi - 11.00 pagi**

**Minum Pagi**

**11.00 pagi - 11.30 pagi**

**Keperluan Pendaftaran Produk Semulajadi**

**Penceramah: Puan Yap Sher Rine, NPRA**

**11.30 pagi - 12.00 tengah hari**

**Keperluan Amalan Pengilangan Baik (GMP)**

**Penceramah: Puan Cheok Xin Yin, NPRA**

**12.00 tengah hari - 12.30 tengah hari**

**Prosedur Pengiktirafan Makmal Tempatan oleh NPRA Bagi Perkhidmatan Analisis Bahan Mentah Yang Digunakan Dalam Produk Semulajadi**

**Penceramah: Cik Nur Aziah binti Mohd Rasali @ Razali, NPRA**

**12.30 tengah hari - 2.00 petang**

**Makan Tengah Hari**

**2.00 petang - 3.00 petang**

**Sesi Perkongsian Pengalaman Menjalankan Pengujian Kawalan Kualiti Bahan Mentah Herba/ Produk Semulajadi Daripada Industri**  
**Penceramah: Puan Nur Safirah binti Azmi, Duopharma (M) Sdn Bhd**

**3.00 petang - 4.30 petang**

**Pembangunan Kaedah: Kaedah Pengekstrakan**

**Penceramah: Profesor Dr. Jamia Azdina Jamal, UKM**

**4.30 petang - 4.45 petang**

**Sesi Soal Jawab**

**4.45 petang**

**Minum Petang dan Bersurai**

## Program

# Latihan Industri: Ke Arah Pelaksanaan Pengujian Kawalan Kualiti Ke Atas Bahan Mentah Herba Bagi Pengilang Produk Semulajadi

**Hari 2 : 4 Oktober 2023 (Rabu)**

**8.30 pagi - 9.00 pagi**

Pendaftaran Peserta

**9.00 pagi - 10.00 pagi**

*Chromatographic Profiling: TLC*

Penceramah: Profesor Dr. Jamia Azdina Jamal, UKM

**10.00 pagi - 10.30 pagi**

Minum pagi

**10.30 pagi - 11.30 pagi**

*Chromatographic Profiling: HPLC*

Penceramah: Dr. Zunoliza Abdullah, FRIM

**11.30 pagi - 12.30 tengah hari**

*Chromatographic Profiling: GC*

Penceramah: Puan Mailina Jamil, FRIM

**12.30 tengah hari - 2.00 petang**

Makan Tengah Hari

**2.00 petang - 4.00 petang**

Perbincangan Pelaksanaan Ujian Kawalan Kualiti Ke Atas Bahan Mentah Herba Yang Digunakan Dalam Produk Semulajadi

Moderator: Dr. Seetha Ramasamy

**4.00 petang**

Minum Petang dan Bersurai

