



WORKSHOP KEMOMETRIK

PENDAHULUAN

Kemometrika merupakan ilmu tentang bagaimana mengekstrak informasi dari suatu sistem kimia yang kaya data, yang dapat diterapkan untuk memecahkan baik permasalahan deskriptif maupun prediktif dalam ilmu hayat eksperimental. Workshop ini didesain untuk peneliti yang memiliki ketertarikan dalam penggunaan kemometrik dalam riset obat herbal.

TUJUAN

Peserta memperoleh pengetahuan mengenai pengembangan aplikasi kemometrik dalam riset obat herbal.

MATERI

1. Pengenalan dan perkembangan kemometrik dalam riset obat herbal
2. Teori dasar beberapa analisis kemometrik: PCA, PLS, & Analisis Diskriminan
3. Aplikasi kemometrik dalam riset obat herbal
4. Pengolahan data menggunakan analisis multivariat pada riset obat herbal

PEMBICARA



Dr. Farit M Afendi, MSI



Dr. Mohamad Rafi, MSI



Rudi Heryanto, MSI

27-29
MARET 2018

R. COKLAT
TROP BRC
Kampus IPB
Taman Kencana,
Bogor

08.00- 17.00
WIB

Fasilitas:
USB Materi,
Sertifikat, Makan
Siang, Snack
Pagi & Sore

Biaya:
Rp 3.500.000
(NET)
(di luar akomodasi &
transportasi)

Info lebih lanjut:
<http://bit.ly/wskemometrik2018>
***hanya untuk 15 peserta**

Info Kegiatan 2018

- April: Desain Eksperimen Dasar
- Mei: TLC Fingerprint Analysis
- Juli: Virtual Screening & Docking
- Agustus: HPLC Fingerprint Analysis
- September: Desain Eksperimen Lanjutan
- Oktober: Teknik Bioasai
- November: Bioinformatika (NGS)

PEMBAYARAN

dapat melalui rekening:

Bank : BNI Bogor

No : 3898272

Nama : REKTOR IPB

c.q. BIOFARMAKA LPPM

mohon dapat mengirimkan bukti pembayaran ke kami via email

bfarmaka.seminar@gmail.com

melayani "in house training" sesuai materi pelatihan yang diselenggarakan

<http://biofarmaka.ipb.ac.id> | bfarmaka.seminar@gmail.com | Tiest WA Only 08156641396

