



IPB INTERNATIONAL  
CERTIFIED TRAINING



Management  
System  
ISO 9001:2015  
www.tuv.com  
02 01600019



# APLIKASI SPEKTROSKOPI IR DAN UV VIS DENGAN KEMOMETRIK SEBAGAI KENDALI MUTU BAHAN BAKU TANAMAN OBAT

Bogor, 22-24 Oktober 2018



biotechengineering.ac23.com

## TOPIK

- Konsep pengembangan metode kendali mutu berbasis kombinasi teknik spektroskopi dan kemometrik
- Teknik Spektroskopi Ir dan Uv Vis sebagai metode kendali mutu tanaman obat
- Konsep esensial kemometrik dan aplikasinya
- Praktik metode Spektroskopi Ir dan Uv Vis dengan kemometrik
- Pengolahan data spektrum Ir dan Uv Vis dengan kemometrika

## TRAINER

**Rudi Heryanto (SSI MSI)**

*Pakar kimia analitik dan kemometrik*

**Mohammad Rafi (Dr)**

*Pakar kimia analitik dan kemometrik*

## PESERTA

- Peneliti, dosen, mahasiswa, dan praktisi
- Industri yang bergerak di bidang pemanfaatan bahan baku tanaman obat
- Industri farmasi
- Lembaga pemerintahan yang berkaitan dengan bidang obat-obatan, jamu dan tanaman herbal