



## Pengukuran Kadar Uap Air dan Diagnosis Dielektrik pada Trafo Daya

Durasi  
0.5 hari

Bahasa  
Indonesia

Kursus ID  
C.9063.BTA

### Belajar bagaimana

- > Menggunakan DIRANA untuk mengukur respon dielektrik yang terdapat pada trafo daya
- > Menghubungkan jenis trafo yang berbeda
- > Menangani isu-isu yang ditemui di lapangan seperti kebisingan lingkungan
- > Melakukan intepretasi dari kurva respon dielektrik
- > Menentukan kadar air

### Topik pelatihan

- > Sumber air yang terdapat pada trafo
- > Metode untuk pengukuran air
- > Mengukur respon dielektrik yang terdapat pada trafo daya
- > Menganalisa kurva respon dielektrik
- > Studi kasus

### Perangkat yang akan dipelajari

- > Perangkat lunak dari DIRANA
- > Perangkat keras DIRANA dan aksesorisnya

### Hasil yang diharapkan

Anda akan diperkenalkan tentang dasar-dasar dari pengujian respon dielektrik yang terdapat pada trafo daya. Pelatih kami akan menjelaskan prosedur pengujian dan membantu anda pada saat pengujian sendiri. Selanjutnya dasar-dasar analisa akan diberikan supaya setiap peserta dapat menentukan kadar air di dalam trafo daya.

### Peserta

Staff teknis yang terlibat dalam pengujian trafos di utilitas, perusahaan jasa, pabrik trafo atau bengkel

### Pengetahuan yang dimiliki

Pengetahuan tentang teknik elektro