# Lokakarya Machine Learning untuk Pemula

5-6 Juli 2018, Universitas Pertamina

### Outline

#### Hari 1

- 1. Pengenalan Machine Learning
- 2. Hands-on 1: Python dan Jupyter Notebook
- 3. Hands-on 2: Menggunakan NumPy dan Pandas di Python
- 4. Pengenalan Machine Learning: Teknis
- 5. Hands-on 3: Prediksi dengan Regresi Linier

#### Hari 2

- 1. Hands-on 3: Prediksi dengan Regresi Linier (lanjutan)
- 2. Hands-on 4: Klasifikasi dengan Regresi Logistik
- 3. Pengenalan Deep Learning

## Acuan

 Buku acuan yang digunakan adalah Introduction to Statistical Learning with R