

Dibuat oleh: Salma Faizatul Jannah

NIM: H1D024066

Shift Baru: G

Shift KRS: F

## **Laporan Pertemuan 2**

### **Alur Kerja:**

1. Program dimulai dari class UjiBarang di method main()
2. Objek pertama gitar dibuat dengan constructor minimal:
  - o kode = "GTR-001"
  - o nama = "Gitar Akustik Yamaha"
  - o harga = 0.0 (default)
  - o stok = 0 (default)
3. Harga gitar diatur menjadi 1.500.000 dengan ubahHarga(1500000)
4. Stok gitar ditambah 5 unit dengan tambahStok(5)
5. Objek kedua drum dibuat dengan constructor lengkap:
  - o kode = "DRM-001"
  - o nama = "Drum Set Pearl"
  - o harga = 8500000
  - o stok = 3
6. Program menampilkan header "==== INVENTARIS TOKO NADAKITA ==="
7. Method tampilInfo() dipanggil untuk kedua objek menampilkan informasi lengkap

### **Fungsi yang Digunakan:**

1. Constructor overloading: 3 cara inisialisasi objek
2. ubahHarga(): Mengubah harga barang
3. tambahStok(): Menambah jumlah stok barang
4. tampilInfo(): Menampilkan informasi lengkap barang

### **Output Program:**

==== INVENTARIS TOKO NADAKITA ===

Alat musik Gitar Akustik Yamaha | Kode: GTR-001 | Harga: Rp 1500000.0 | Stok: 5 unit

Alat musik Drum Set Pearl | Kode: DRM-001 | Harga: Rp 8500000.0 | Stok: 3 unit