

Nama: Risky Kurniawan
NIM: 2009106050

POSTTEST 6

- Interface ✓
 - Buatlah class interface dan implementasikan pada program ✓
 - Minimal memiliki 2 method ✓

```
package Posttest6;

/**
 *
 * @author Lenovo-PC
 */
public interface KapalPengangkut {
    public String angkutMuatan ();
    public String angkutMuatan (int beratMuatan);
    public String turunMuatan ();
}
```

```
Jenis Kapal yang akan dimasukkan:
1. Kapal Tanker
2. Kapal Tongkang
3. Kapal Lainnya
Masukkan Pilihan: 1
Masukkan Nama           : SUMBER RIZKI
Masukkan Warna           : ORANYE
Masukkan Tanggal Pembuatan : 5/17/2022
Masukkan Kapasitas Maksimum : 4TON
Masukkan Biaya Pembuatan  : 15000
Masukkan Berat Muatan     : 13000
===== GALANGAN KAPAL PT. RISKY SEJAHTERA =====
1. DATA KARYAWAN
2. DATA KAPAL
3. DATA GUDANG
4. DATA SUPPLIER
5. DATA PEMBELI
6. EXIT
=====
```

Hasil:

```
1. LIHAT DATA KAPAL
2. TAMBAH DATA KAPAL
3. UBAH DATA KAPAL
4. HAPUS DATA KAPAL
Masukkan Pilihan: 1

--- Kapal Tanker ---

[1]
ID           : Kapal-3ffdba95-2a51-41c4-a195-102c7b3abf0f
Nama         : SUMBER RIZKI
Jenis        : Kapal Tanker
Warna        : ORANYE
Tanggal Pembuatan : 5/17/2022
Kapasitas Maksimum : 4TON
Biaya Pembuatan   : 15000
Berat Muatan      : 13000
Kapal tanker sedang mengangkut muatan
Kapal tanker sedang menurunkan muatan
```

- Static ✓
 - Buatlah variabel/method static dan terapkan pada program ✓

```
static Karyawan addKaryawan() {
    String nama, alamat, jabatan, noTelp;
    int gaji;
    Scanner myObj = new Scanner(System.in);
    System.out.print("Masukkan Nama      : ");
    nama = myObj.nextLine();
    System.out.print("Masukkan Alamat   : ");
    alamat = myObj.nextLine();
    System.out.print("Masukkan Jabatan : ");
    jabatan = myObj.nextLine();
    System.out.print("Masukkan No Telp : ");
    noTelp = myObj.nextLine();
    System.out.print("Masukkan Gaji      : ");
    gaji = myObj.nextInt();
    return new Karyawan(nama, alamat, jabatan, noTelp, gaji);
}
```

===== GALANGAN KAPAL PT. RISKY SEJAHTERA =====

1. DATA KARYAWAN
2. DATA KAPAL
3. DATA GUDANG
4. DATA SUPPLIER
5. DATA PEMBELI
6. EXIT

=====

Masukkan Pilihan: 1

1. LIHAT DATA KARYAWAN
2. TAMBAH DATA KARYAWAN
3. UBAH DATA KARYAWAN
4. HAPUS DATA KARYAWAN

Masukkan Pilihan: 2

Masukkan Nama : RISKY
 Masukkan Alamat : SEBULU
 Masukkan Jabatan : PRES DIR
 Masukkan No Telp : 082158317722
 Masukkan Gaji : 18000

Hasil:

```
[1]
ID      : Karyawan-0c4d2a71-9f2e-45ee-aabb-fdb8394b85aa
Nama    : Risky Kurniawan
Alamat  : Sebulu, Kutai Kartanegara
Jabatan : Manajer
No Telp : 082158317722
Gaji    : 1000
```

```
[2]
ID      : Karyawan-60dec46c-5cbf-42ac-bad9-69d393b5ba5e
Nama    : RISKY
Alamat  : SEBULU
Jabatan : PRESIDIR
No Telp : 082158317722
Gaji    : 18000
```