

## QUIZ ADT LINKED LIST DAN STACK

### Deskripsi Program

Sebuah perusahaan jasa pengiriman paket setiap harinya menerima titipan pengiriman paket lebih dari 100 paket. Setiap paket yang datang, akan ditumpuk ke atas (diasumsikan tidak terbatas tumpukannya). Setiap paket yang sudah ditumpuk, kemudian akan di inputkan data berikut ini:

- Nama pengirim
- Alamat pengirim (kota)
- Nomor telepon pengirim
- Nama penerima
- Alamat penerima (kota)
- Nomor telepon penerima

Setelah di data, kemudian paket akan diambil dari tumpukan teratas untuk dikirim ke alamat penerima.

### Spesifikasi Program

```
=====
PENDAFTARAN VAKSINASI
1. Tambah Paket
2. Tampilkan Paket
3. Proses Paket

Pilih : 1 [Enter]
Input Data Paket
Nama Pengirim   : Ujang Hernandes [enter]
Alamat Pengirim : Bandung [enter]
No. Hp Pengirim : 08122436758 [enter]
Nama Penerima   : Ujep [enter]
Alamat Pengirim : Jakarta [enter]
No. Hp Penerima : 08123876890 [enter]

Data berhasil disimpan
Tekan Enter untuk melanjutkan [enter]

=====
PENDAFTARAN VAKSINASI
1. Tambah Paket
2. Tampilkan Paket
3. Proses Paket

Pilih : 2 [Enter]
Daftar Paket masuk
1. Ujang Hernanders | Bandung | Jakarta
2. Marselino | Bandung | Semarang

Tekan Enter untuk melanjutkan [enter]
```

```

=====
PENDAFTARAN VAKSINASI
1. Tambah Paket
2. Tampilkan Paket
3. Proses Paket

Pilih : 3 [Enter]
Daftar Paket masuk
1. Ujang Hernanders | Bandung | Jakarta
2. Marselino | Bandung | Semarang

Lakukan pengiriman untuk paket Marselino? [Y/N] Y
=====
Daftar Paket masuk
1. Ujang Hernanders | Bandung | Jakarta

Lakukan pengiriman untuk paket Ujang Hernandes? [Y/N] N
=====
Peserta yang sudah Registrasi
1. Ujang Hernandes | Bandung | Jakarta

```

### Tugas Anda

1. Buatlah Program sesuai dengan spesifikasi diatas menggunakan ADT LinkedList dan Stack yang sudah pernah dibuat sebelumnya
2. Kumpulkan hasil pekerjaan anda berupa file header, body dan main drivernya, kemudian simpan dalam tipe RAR/ZIP dengan format penamaan **QuizStack\_KELAS\_NIM\_NAMA**