Classes

|  |
| --- |
| Smartphone |
| - kode : String  - Nama : String  - Merek: String  - harga: String  - rating: String |
| + Smartphone()  + Smartphone(String data)  + getNama() : String  + getKode(): String  + getMerek(): String  + getHarga(): String  + getRating(): String |

DataBarang

|  |
| --- |
| DataBarang |
| - kodeAndroid : String  - namaAndroid : String  - hargaAndroid : double  - jumlahBeli : int  - bayar : double |
| + getKodeAndroid() : String  + setKodeAndroid(String kodeAndroid) : void  + getNamaAndroid() : String  + setNamaAndroid(String namaAndroid) : void  + getHargaAndroid () : float  + setHargaAndroid(double hargaAndroid) : void  + getJumlahBeli () : int  + setJumlahBeli(int jumlahBeli) : void  + getHargaAndroid () : float |

Pembeli

|  |
| --- |
| Pembeli |
| - email : String  - nama : String  - password : String  - smartphone : hashmap<String, Smartphone> |
| + Pembeli()  + Pembeli(String email, String password)  + getEmail() : String  + setEmail(String email) : void  + getNama() : String  + setNama(String nama) : void  + getPassword() : String  + setPassword(String password) : void  + getJumlahSmartphone() : int  + getKeySmartphone() : java.util.Set<String>  + getSmartphone(String kode) : Smartphone  + addSmartphone(String kode, Smartphone Smartphone) : void  + removeSmartphone(String kode) : void |

Registrasi

|  |
| --- |
| Registrasi |
| - final email : String  - final password : String |
| + Registrasi(String email, String password)  + cekNamaPembeli() : boolean  + cekEmailPembeli() : boolean  + registrasiUser() : void |

Database

|  |
| --- |
| Database |
| - static data : String[]  - static stringtoken : StringTokenizer  - final fileregistrasi : String  - final fileSmartphone : String  - final fileRecordPembelian : String |
| + Database()  + cekDataUser(String email, String password) : String[]  + cekEmailUser(String email) : String[]  - DataSmartphone() : String[]  + buatObjekSmartphone() : Smartphone[]  + menulisDataUser(String nama, String email, String password) : void  + RecordPembelian(Pembeli pembeli, String kode, String time) |