Nama : Luthfi Luqmanul Hakim

NIM : 5170711037

* Inheritance merupakan suatu proses menurunkan sifat (atribut, method) dari kelas utama ke suatu kelas lainnya.
* Protected merupakan salah satu dari 4 hak akses modifier yang bisa diakses didalam satu package, satu kelas, dan sub kelas.
* Override merupakan suatu proses mendeklasikan ulang suatu method yang sudah ada di kelas orang tua (Parrent/Superclass)

Penjelasan Program :

1. Program berisikan program pengisian data diri, dalam Package tugasPengganti mempunyai 3 class, antara lain :
2. Class Pertama, TugasPengganti merupakan class pemanggil yang berisikan method utama, method inputan nama dan umur, dan pemanggilan sub class dari super class.
3. Protected memberikan hak pada variable gender dan status untuk hanya dapat diakses didalam satu package, satu kelas, dan sub kelas.
4. Class Kedua, manusia merupakan class pewaris yang berisikan tentang Gender, Status, dan Asal
5. Class Ketiga, subclass merupakan anak/subclass dari class pewaris (class manusia) berisikan data jawaban dari class pewarisnya.
6. @Override digunakan untuk mendeklasikan ulang suatu method from (asal) yang sudah ada di kelas orang tua (manusia) dengan menuliskan @Override diatas method sub classnya. Statement dari superclass masih dapat ditampilkan dengan mengetikan **super.NamaMethod();** pada subclass.