Output:

```
PS C:\Users\Pongo> & 'C:\Program Files\Eclipse Adoptium\J
owCodeDetailsInExceptionMessages' '-cp' 'C:\Users\Pongo\Ap
.ls-java-project\bin' 'tugasInd'
===================================
Masukan massa    : 5
Masukan kecepatan       : 3
Masukan ketinggian      : 4
===================================
Hasil:

Energi Potensial: 200.0
Energi Kinetik  : 22.5
Energi Mekanik  : 222.5
===================================
```

Flowchart:

Console window contents:

```
Masukkan massa :
                                          5
Masukkan kecepatan :
                                          3
Masukkan ketinggian :
                                          4

Energi Potensial: 200

Energi Kinetik : 22

Energi Mekanik: 222
```

Flowchart (right side):

```
Main
  │
Integer massa, kecepatan,
ketinggian, energiPotensial,
energiKinetik, energiMekanik,
gravitasi
  │
gravitasi = 10
  │
Output "Masukkan massa :"
  │
Input massa
  │
Output "Masukkan kecepatan :"
  │
Input kecepatan
  │
Output "Masukkan ketinggian :"
  │
Input ketinggian
  │
energiPotensial = massa*
gravitasi*ketinggian
  │
energiKinetik = 0.5*massa
*(kecepatan*kecepatan)
  │
energiMekanik = energiKinetik+
energiPotensial
  │
Output "Energi Potensial: " ...
  │
Output energiPotensial
  │
Output "Energi Kinetik : " ...
  │
Output energiKinetik
  │
Output "Energi Mekanik: " ...
  │
Output energiMekanik ...
  │
End
```