

### Algoritma Menghitung Biaya Parkir

{I.S : Diinputkan waktu saat jam masuk dan jam keluar}

{F.S : Menampilkan total biaya parkir}

#### Kamus:

jm,jk : integer

#### Algoritma:

input(jm)

input(jk)

if  $jk > jm$  then

    if  $jk - jm \leq 2$  then

        output("durasi parkir :",  $jk - jm$ , "jam")

        output("Biaya parkir : Rp", 3000)

    else if  $jk - jm > 2$  then

        output("durasi parkir :",  $jk - jm$ , "jam")

        output("Biaya parkir: Rp",  $3000 + (jk - jm - 2) * 1000$ )

else if  $jk < jm$  then

    if  $24 - jk + jm \leq 2$  then

        output("durasi parkir :",  $24 - jk + jm$ , "jam")

        output("Biaya parkir : Rp", 3000)

    else if  $24 - jk + jm > 2$  then

        output("durasi parkir :",  $24 - jk + jm$ , "jam")

        output("Biaya parkir: Rp",  $3000 + (24 - jk + jm - 2) * 1000$ )

