

```
<html>
<head>
<title>Latihan perhitungan gaji pegawai</title>
</head>
<body>
<pre>
<script language="javascript">

<!--

var namapegawai, jammasuk, jamkeluar, gapok, lembur, batasmasuk, bataskeluar, gatot, potongan,
nlembur

batasmasuk = 08.00
bataskeluar = 16.00
gapok = 1000000
lembur = 25000
potongan = 10000
gaji = 0

var namapegawai = prompt ("Nama Pegawai : ","none")
var jammasuk = prompt ("Jam Masuk : ","08.00")
var jamkeluar = prompt ("Jam Keluar : ","16.00")

if ((jammasuk == batasmasuk) && (jamkeluar == bataskeluar)) {
    gatot = gapok
    document.write (" Nama Pegawai " + namapegawai + "<br>")
    document.write (" Gaji Total Rp." + gatot)
}

else if ((jammasuk == batasmasuk)&&(jamkeluar > bataskeluar)){
    jamlembur = eval(jammasuk - batasmasuk) + eval(jamkeluar - bataskeluar)
    nlembur = jamlembur * lembur
    gatot = gapok + eval(nlembur)

}
```

```

document.write (" Nama Pegawai    " + namapegawai + "<br>")

document.write (" Lembur Anda Rp. " + nlembur    + "<br>")

document.write (" Gaji Pokok Rp. " + gapok    + "<br>")

document.write (" -----      "+"<br>")

document.write (" Gaji Total Rp. " + gatot)

}

else if ((jammasuk < batasmasuk)&&(jamkeluar == bataskeluar)) {

jamlembur = eval(batasmasuk - jammasuk) + eval(jamkeluar - bataskeluar)

nlembur = jamlembur * lembur

gatot = gapok + eval(nlembur)

document.write (" Nama Pegawai    " + namapegawai + "<br>")

document.write (" Lembur Anda Rp. " + nlembur    + "<br>")

document.write (" Gaji Pokok Rp. " + gapok    + "<br>")

document.write (" -----      "+"<br>")

document.write (" Gaji Total Rp. " + gatot)

}

else if ((jammasuk > batasmasuk)&&(jamkeluar == bataskeluar)) {

jampotongan = eval(jammasuk - batasmasuk) + eval(jamkeluar - bataskeluar)

npotongan = jampotongan * potongan

gatot = gapok - eval(npotongan)

document.write (" Nama Pegawai    " + namapegawai + "<br>")

document.write (" Potongan Anda Rp." + npotongan + "<br>")

document.write (" Gaji Pokok Rp. " + gapok    + "<br>")

document.write (" -----      "+"<br>")

document.write (" Gaji Total Rp. " + gatot)

}

else if ((jammasuk == batasmasuk)&&(jamkeluar < bataskeluar)) {

jampotongan = eval(jammasuk - batasmasuk) + eval(bataskeluar - jamkeluar)

npotongan = jampotongan * potongan

```

```

gatot = gapok - eval(npotongan)

document.write (" Nama Pegawai    " + namapegawai + "<br>")

document.write (" Potongan Anda Rp." + npotongan + "<br>")

document.write (" Gaji Pokok Rp.  " + gapok    + "<br>")

document.write (" -----      "+"<br>")

document.write (" Gaji Total Rp.  " + gatot)

}

else if ((jammasuk < batasmasuk)&&(jamkeluar > bataskeluar)) {

jamlembur = eval(batasmasuk - jammasuk) + eval(jamkeluar - bataskeluar)

nlembur = jamlembur * lembur

gatot = gapok + eval(nlembur)

document.write (" Nama Pegawai    " + namapegawai + "<br>")

document.write (" Lembur Anda Rp.  " + nlembur    + "<br>")

document.write (" Gaji Pokok Rp.  " + gapok    + "<br>")

document.write (" -----      "+"<br>")

document.write (" Gaji Total Rp.  " + gatot)

}

else if ((jammasuk > batasmasuk)&&(jamkeluar < bataskeluar)) {

jampotongan = eval(jammasuk - batasmasuk) + eval(bataskeluar - jamkeluar)

npotongan = jampotongan * potongan

gatot = gapok - eval(npotongan)

document.write (" Nama Pegawai    " + namapegawai + "<br>")

document.write (" Potongan Anda Rp." + npotongan + "<br>")

document.write (" Gaji Pokok Rp.  " + gapok    + "<br>")

document.write (" -----      "+"<br>")

document.write (" Gaji Total Rp.  " + gatot)

}

else if ((jammasuk > batasmasuk)&&(jamkeluar > bataskeluar)) {

jampotongan = eval(jammasuk - batasmasuk)

```

```
jamlembur = eval(jamkeluar - bataskeluar)

npotongan = jampotongan * potongan

nlembur = jamlembur * lembur

gatot = gapok + eval(nlembur) - eval(npotongan)

document.write (" Nama Pegawai    " + namapegawai + "<br>")

document.write (" Potongan Anda Rp." + npotongan  + "<br>")

document.write (" Lembur Anda Rp. " + nlembur  + "<br>")

document.write (" Gaji Pokok Rp.  " + gapok      + "<br>")

document.write (" -----      +"<br>)

document.write (" Gaji Total Rp. " + gatot)

}

else if ((jammasuk < batasmasuk)&&(jamkeluar < bataskeluar)) {

jampotongan = eval(bataskeluar - jamkeluar)

jamlembur = eval(batasmasuk - jammasuk)

npotongan = jampotongan * potongan

nlembur = jamlembur * lembur

gatot = gapok + eval(nlembur) - eval(npotongan)

document.write (" Nama Pegawai    " + namapegawai + "<br>")

document.write (" Potongan Anda Rp." + npotongan  + "<br>")

document.write (" Lembur Anda Rp. " + nlembur  + "<br>")

document.write (" Gaji Pokok Rp.  " + gapok      + "<br>")

document.write (" -----      +"<br>)

document.write (" Gaji Total Rp. " + gatot)

}

else {

document.write (" Jam Kerja Tidak Akurat ")

}

-->

</script>
```

```
</pre>
```

```
</body>
```

```
</html>
```