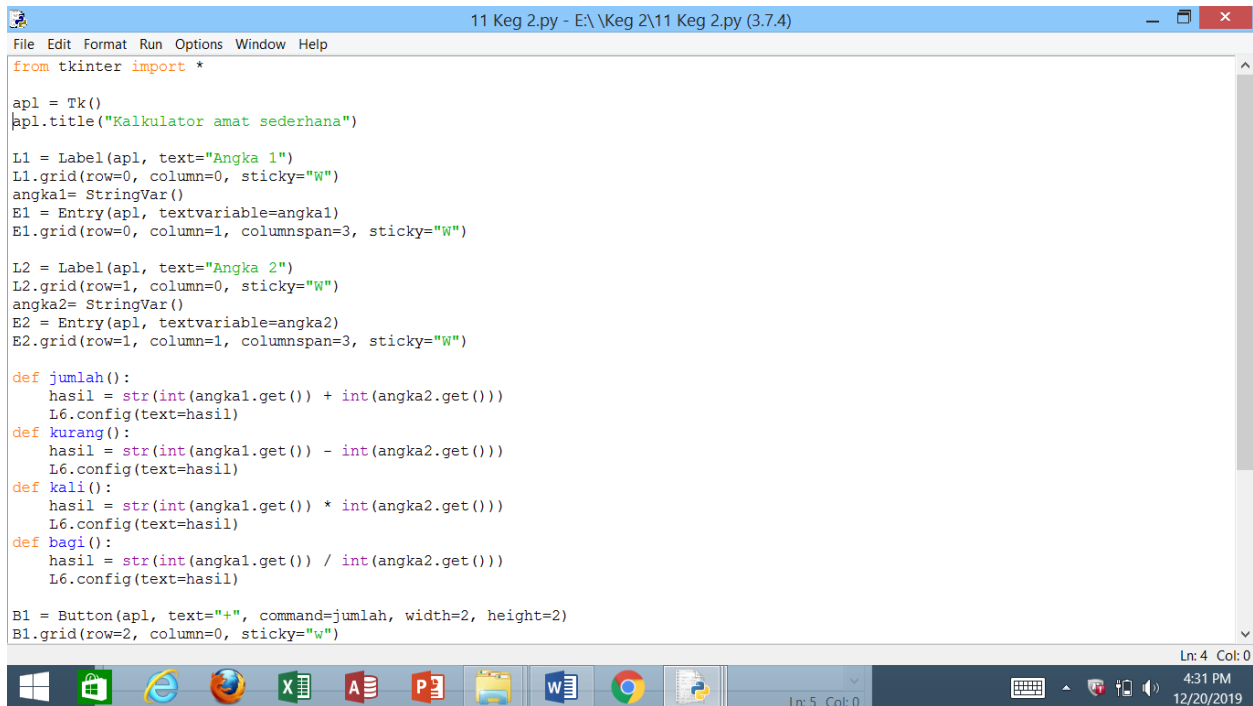
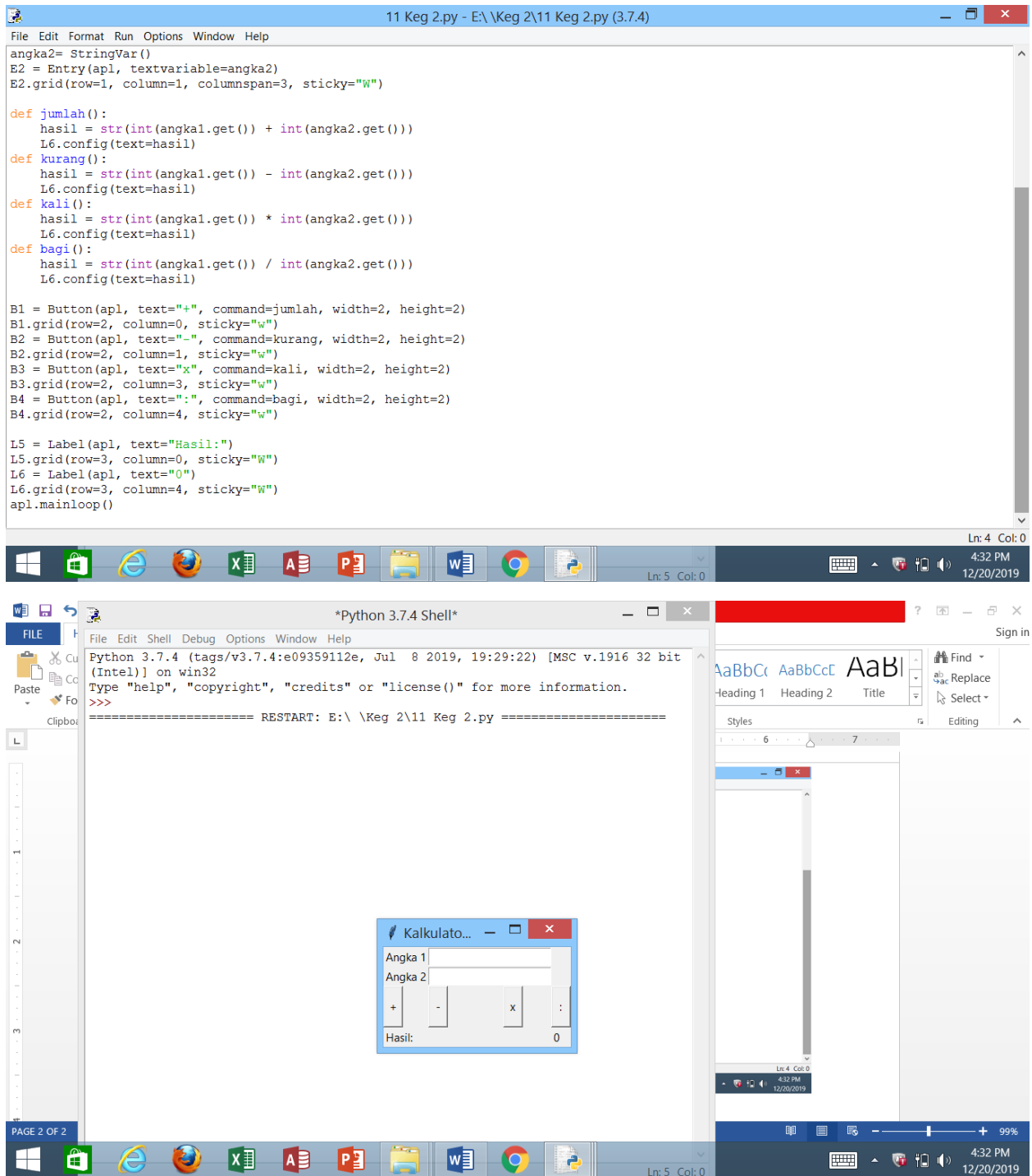


Kegiatan 2





Kegiatan 3

```
11 keg 3.py - E:\Keg 3\11 keg 3.py (3.7.4)
File Edit Format Run Options Window Help
from tkinter import *

apl = Tk()
apl.title("Menghitung Luas bangun geometri")

def hitung():
    import math
    r = int(jari.get())
    t = int(tinggi.get())
    hasil = 2*math.pi*r*(r+t)
    L5.config(text="Hasil = %s"%hasil)

L1 = Label(apl, text="Tabung", font=('Arial', 24))
L1.grid(row=0, column=0, sticky="W")
L2 = Label(apl, text="Tabung adalah suatu bangun yang dapat dihitung luas permukaannya.")
L2.grid(row=1, column=0, columnspan=3, sticky="W")
L2a = Label(apl, text="Hanya membutuhkan jari-jari dan tinggi.")
L2a.grid(row=2, column=0, sticky="W")
L3 = Label(apl, text="Jari-jari :")
L3.grid(row=3, column=0, sticky="W")
jari = StringVar()
E3 = Entry(apl, textvariable=jari)
E3.grid(row=3, column=1, columnspan=2, sticky="W")
L4 = Label(apl, text="Tinggi :")
L4.grid(row=4, column=0, sticky="W")
tinggi = StringVar()
E4 = Entry(apl, textvariable=tinggi)
E4.grid(row=4, column=1, columnspan=2, sticky="W")
L5 = Label(apl, text="Hasil = 0", font=('Arial', 14, "bold"))
L5.grid(row=6, column=0, sticky="W")

B1 = Button(apl, text="Hitung Luas", command=hitung)

Ln: 1 Col: 0
4:36 PM
12/20/2019
```

```
11 keg 3.py - E:\Keg 3\11 keg 3.py (3.7.4)
File Edit Format Run Options Window Help
apl.title("Menghitung Luas bangun geometri")

def hitung():
    import math
    r = int(jari.get())
    t = int(tinggi.get())
    hasil = 2*math.pi*r*(r+t)
    L5.config(text="Hasil = %s"%hasil)

L1 = Label(apl, text="Tabung", font=('Arial', 24))
L1.grid(row=0, column=0, sticky="W")
L2 = Label(apl, text="Tabung adalah suatu bangun yang dapat dihitung luas permukaannya.")
L2.grid(row=1, column=0, columnspan=3, sticky="W")
L2a = Label(apl, text="Hanya membutuhkan jari-jari dan tinggi.")
L2a.grid(row=2, column=0, sticky="W")
L3 = Label(apl, text="Jari-jari :")
L3.grid(row=3, column=0, sticky="W")
jari = StringVar()
E3 = Entry(apl, textvariable=jari)
E3.grid(row=3, column=1, columnspan=2, sticky="W")
L4 = Label(apl, text="Tinggi :")
L4.grid(row=4, column=0, sticky="W")
tinggi = StringVar()
E4 = Entry(apl, textvariable=tinggi)
E4.grid(row=4, column=1, columnspan=2, sticky="W")
L5 = Label(apl, text="Hasil = 0", font=('Arial', 14, "bold"))
L5.grid(row=6, column=0, sticky="W")

B1 = Button(apl, text="Hitung Luas", command=hitung)
B1.grid(row=5, column=1, columnspan=2, sticky="W")
apl.mainloop()

Ln: 1 Col: 0
4:36 PM
12/20/2019
```

