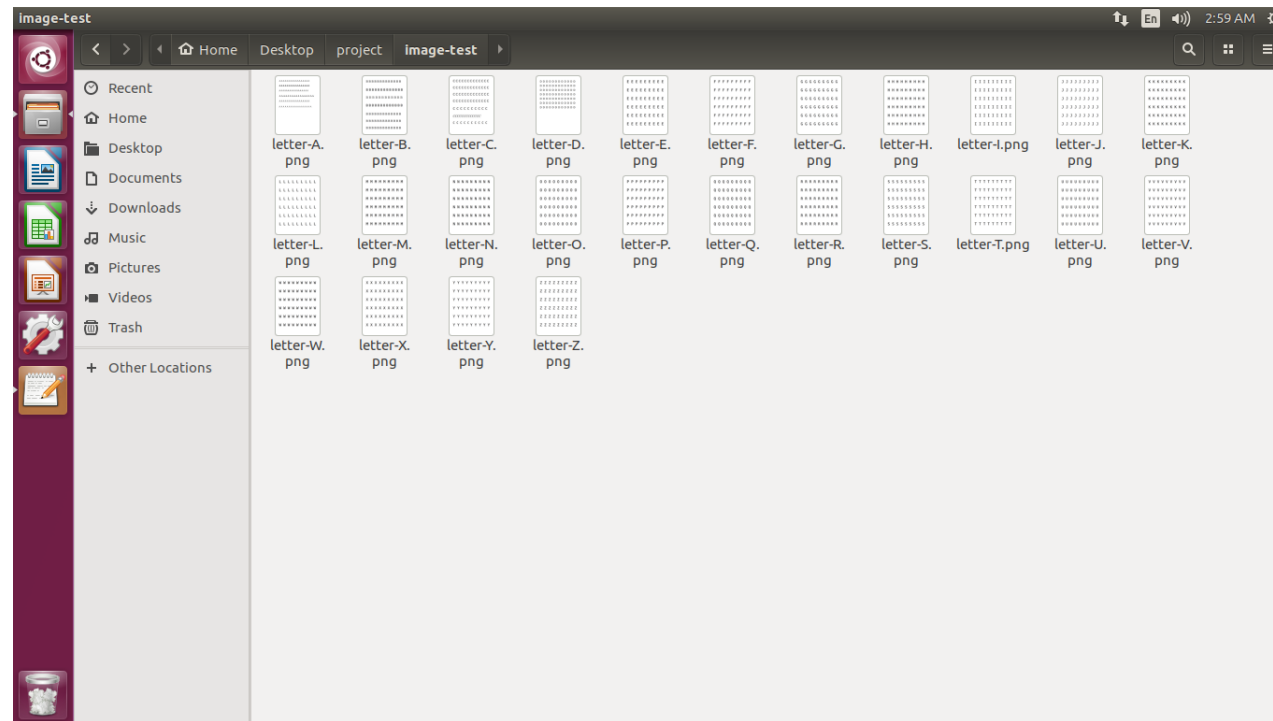


การนำเสนอความคืบหน้าโปรแกรม ครั้งที่ 1

สามารถกำหนดเทียบตัวอักษรได้ เช่น  $A = 11$   $B = 12$

```
proj2.py (~/Desktop/project) - gedit 2:58 AM
Open Save
24
25 def img2fv(fileName, img_row, img_col):
26
27     digit_y = fileName.split('-')[-1].split('.')[0]
28     if (digit_y == 'A'):
29         digit_y = 11.0
30     if (digit_y == 'B'):
31         digit_y = 12.0
32     if (digit_y == 'C'):
33         digit_y = 13.0
34     if (digit_y == 'D'):
35         digit_y = 14.0
36     if (digit_y == 'E'):
37         digit_y = 15.0
38     if (digit_y == 'F'):
39         digit_y = 16.0
40     if (digit_y == 'G'):
41         digit_y = 17.0
42     if (digit_y == 'H'):
43         digit_y = 18.0
44     if (digit_y == 'I'):
45         digit_y = 19.0
46     if (digit_y == 'J'):
47         digit_y = 20.0
48     if (digit_y == 'K'):
49         digit_y = 21.0
50     if (digit_y == 'L'):
51         digit_y = 22.0
52     if (digit_y == 'M'):
53         digit_y = 23.0
54     if (digit_y == 'N'):
55         digit_y = 24.0
56     if (digit_y == 'O'):
57         digit_y = 25.0
58     if (digit_y == 'P'):
59         digit_y = 26.0
60     if (digit_y == 'Q'):
61         digit_y = 27.0
62     if (digit_y == 'R'):
63         digit_y = 28.0
Python Tab Width: 4 Ln 180, Col 35 INS
```

# ทำการสร้าง Data Set เพื่อทดสอบ ได้เฉพาะ ตัว ENG พิมพ์ใหญ่เท่านั้น



# ทำการทดสอบกับไฟล์ พบว่าสำเร็จ แต่ตัวอักษรยังไม่สามารถเรียงกันได้

```
ter@ubuntu: ~/Desktop/project
( '#', 1)
( '#', 2)
( '#', 3)
( '#', 4)
( '#', 5)
( '#', 6)
( '#', 7)
( '#', 8)
( '#', 9)
( '#', 10)
( '#', 11)
( '#', 12)
( '#', 13)
( '#', 14)
( '#', 15)
( '#', 16)
( '#', 17)
( '#', 18)
( '#', 19)
( '#', 20)
( '#', 21)
( '#', 22)
( '#', 23)
( '#', 24)
( '#', 25)
( '#', 26)
'Feature vector size', (1523, 785)
'Save feature vector to file', 'digit_fv.train'

ter@ubuntu:~/Desktop/project$
```

# END

- ▶ นายกานต์ คงทรัพย์ 58011211022
- ▶ นายธนวัฒน์ สังขเสน 58011211066
- ▶ นายศิริเศรษฐ์ พ่วงปาน 58011211190
- ▶ นายไชยรัฐ จันทร์บุญเจือ 58011211176