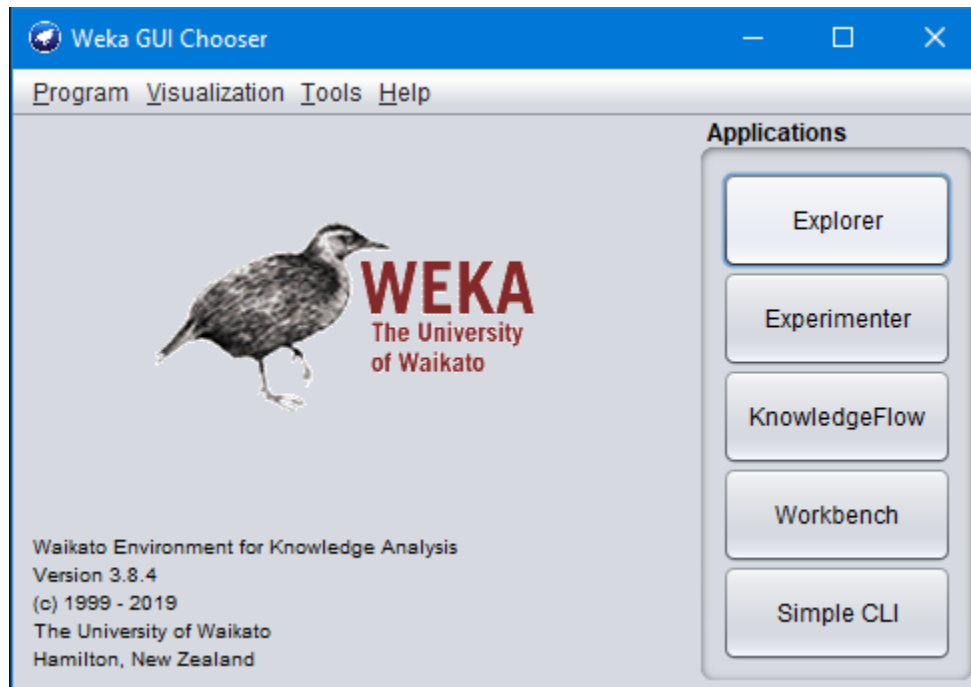
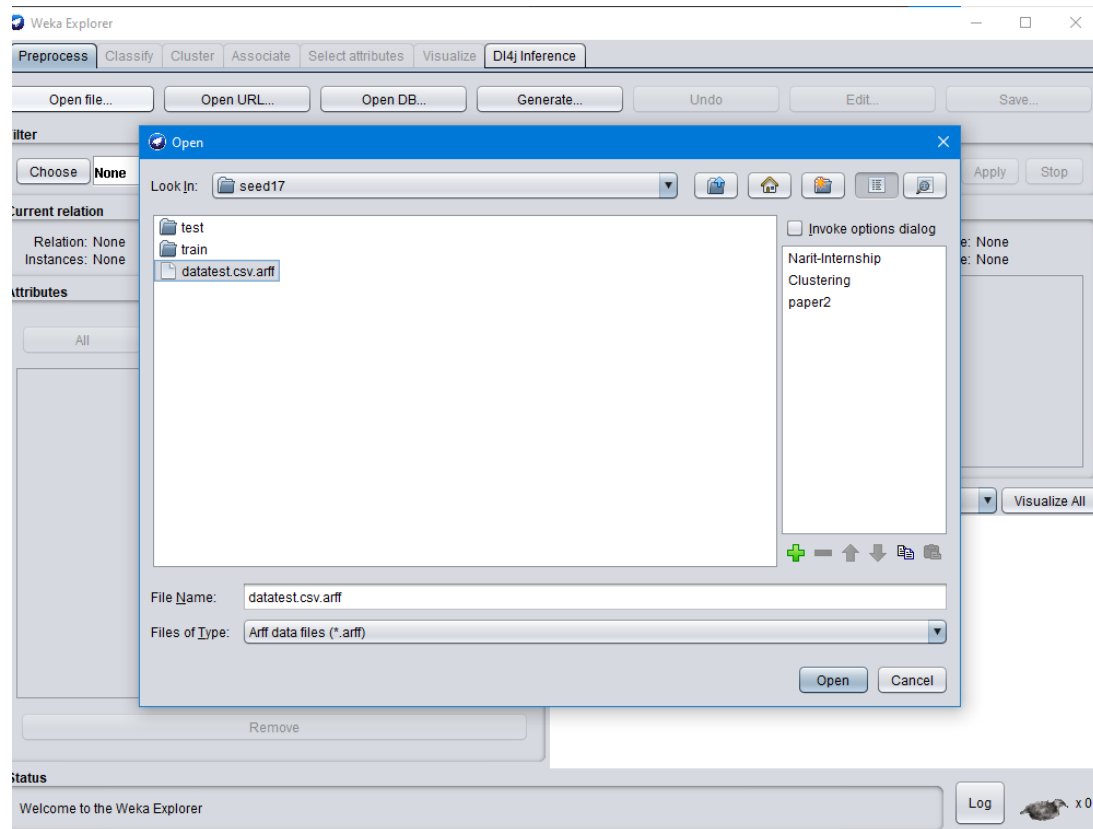


ขั้นตอนการ load model และ apply test data set

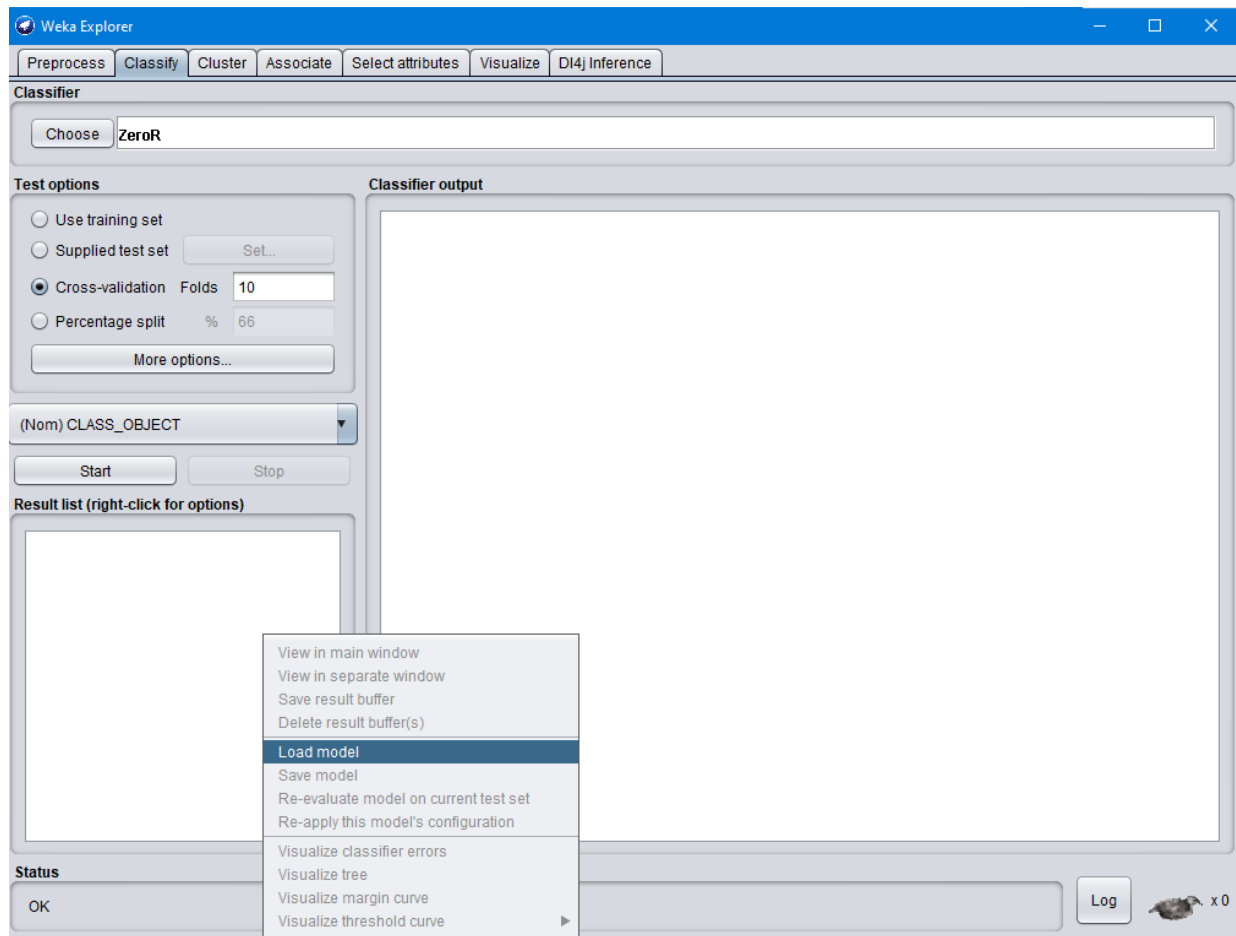
หน้าเริ่มต้น Weka GUI เลือก Explorer



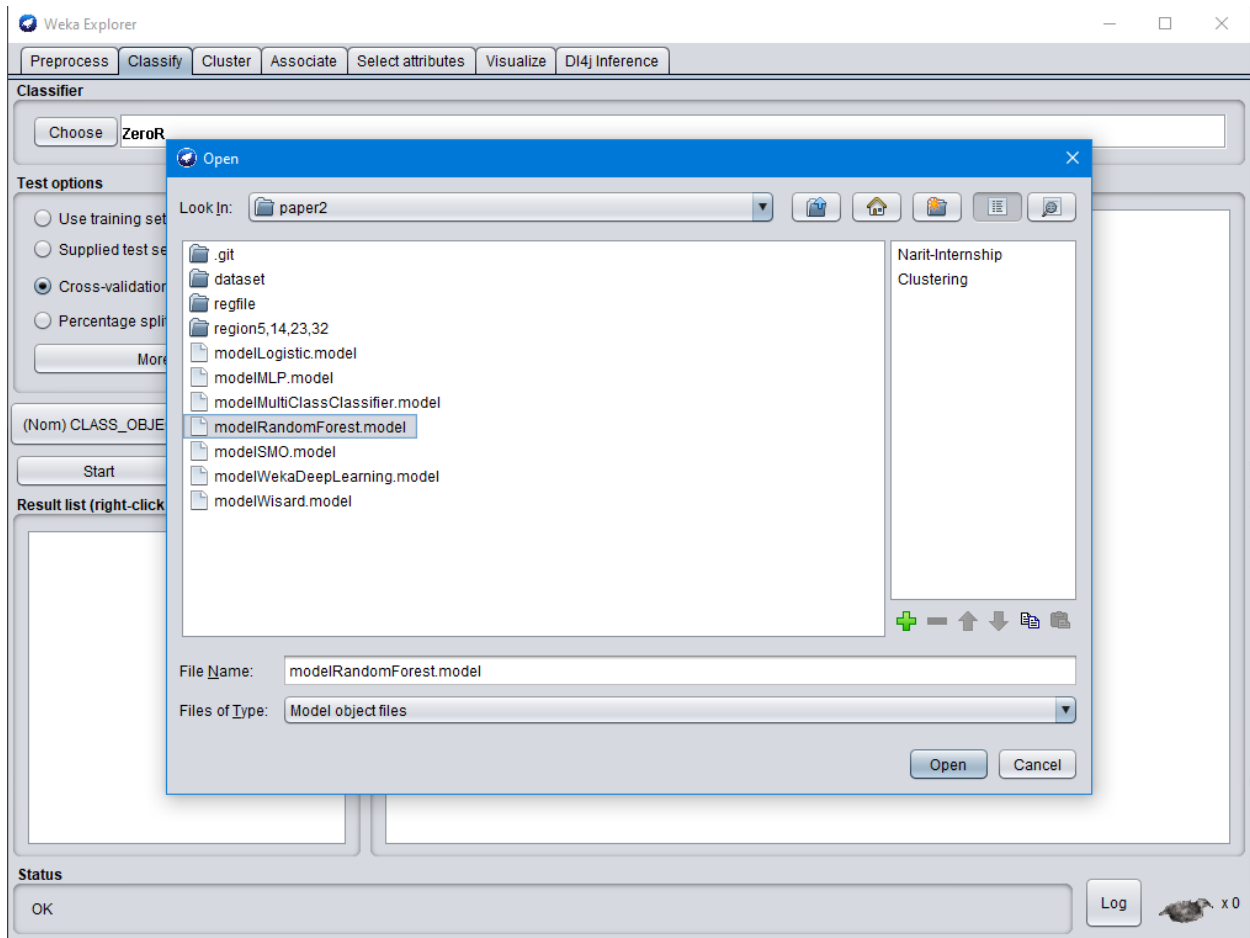
ทำการ open file datatest เพื่อที่จะไปเลือก load model ได้



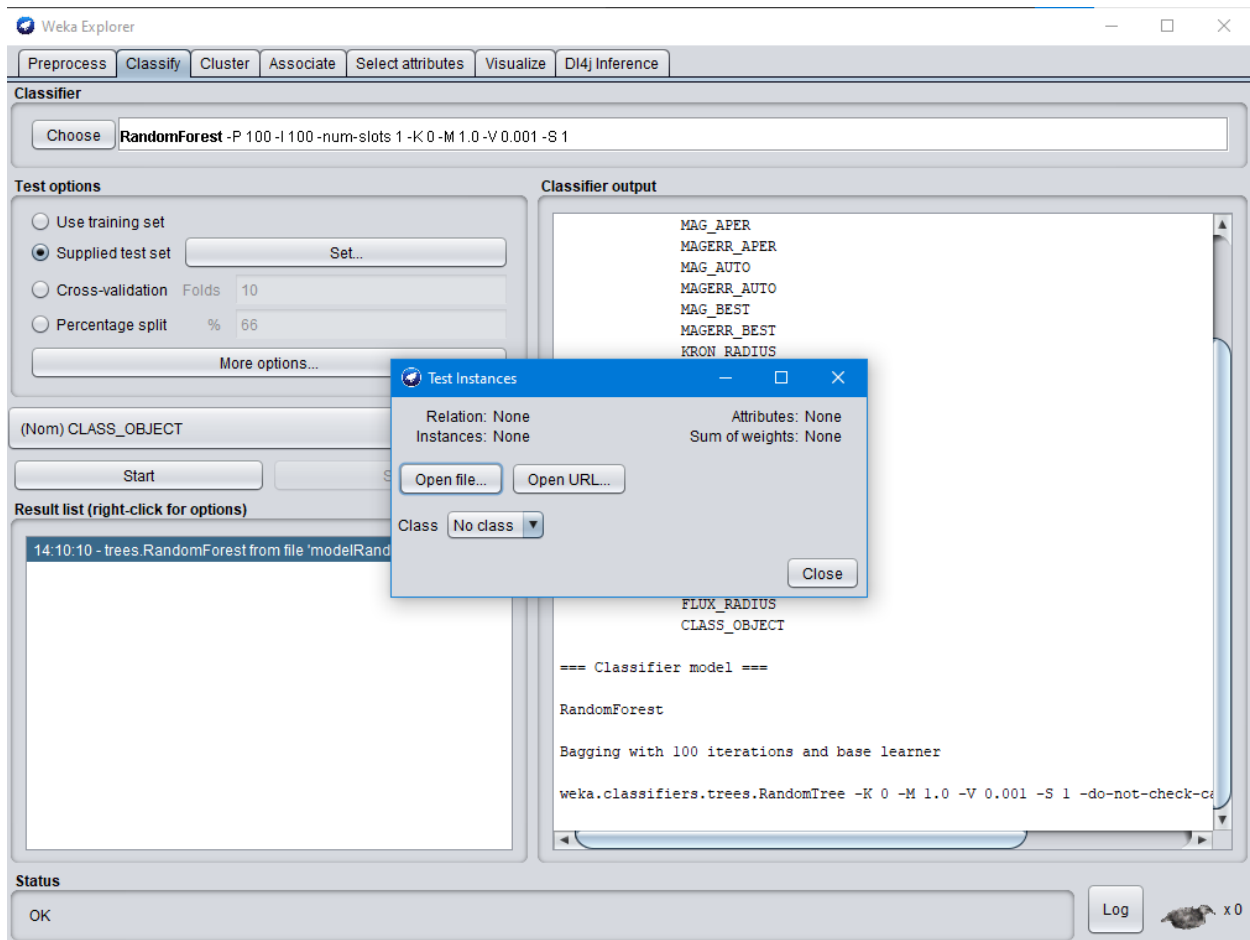
เปลี่ยนแท็บไปยัง classify แล้วคลิกขวาดังรูป ทำการเลือก Load Model

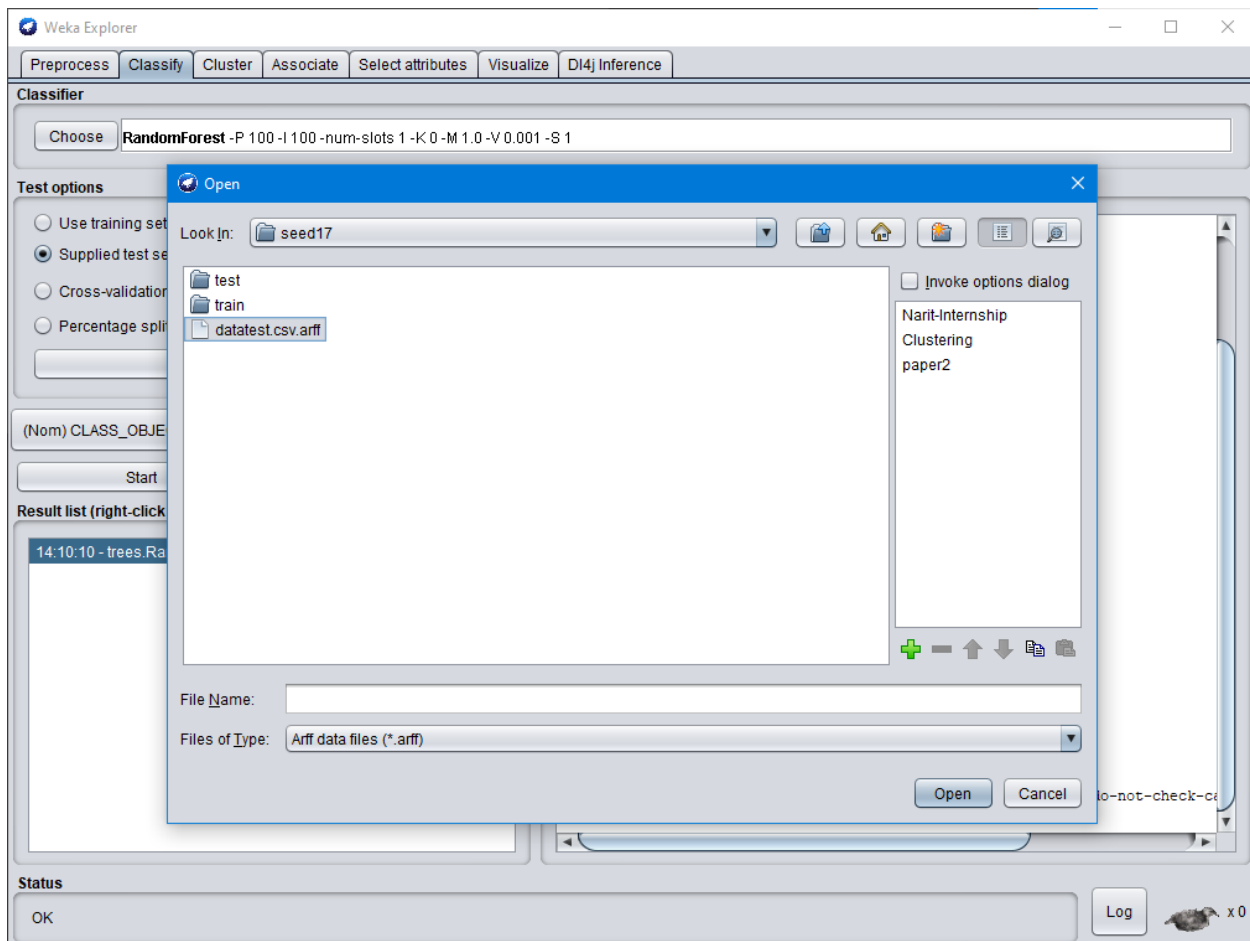


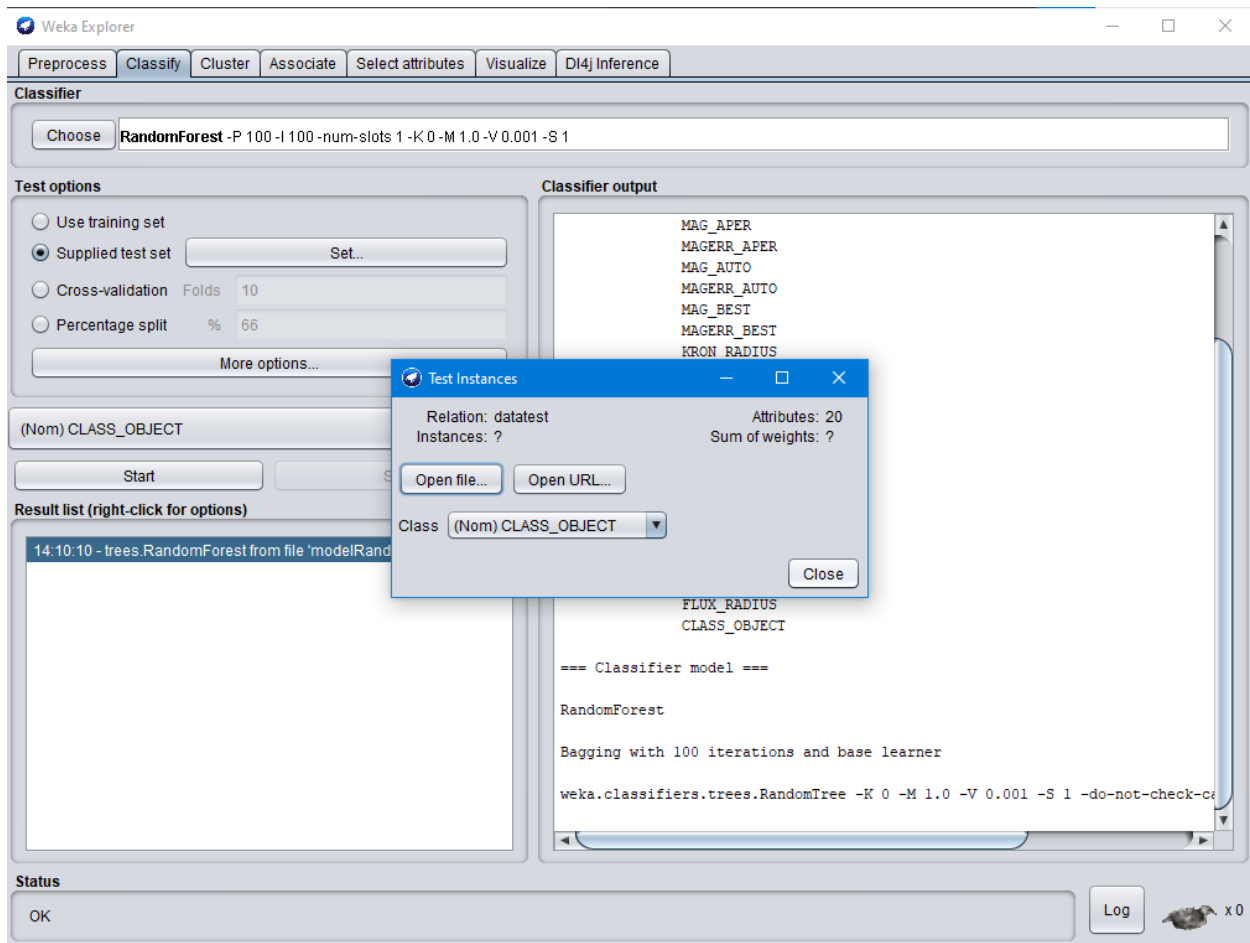
ทำการเลือก model แล้วกด open



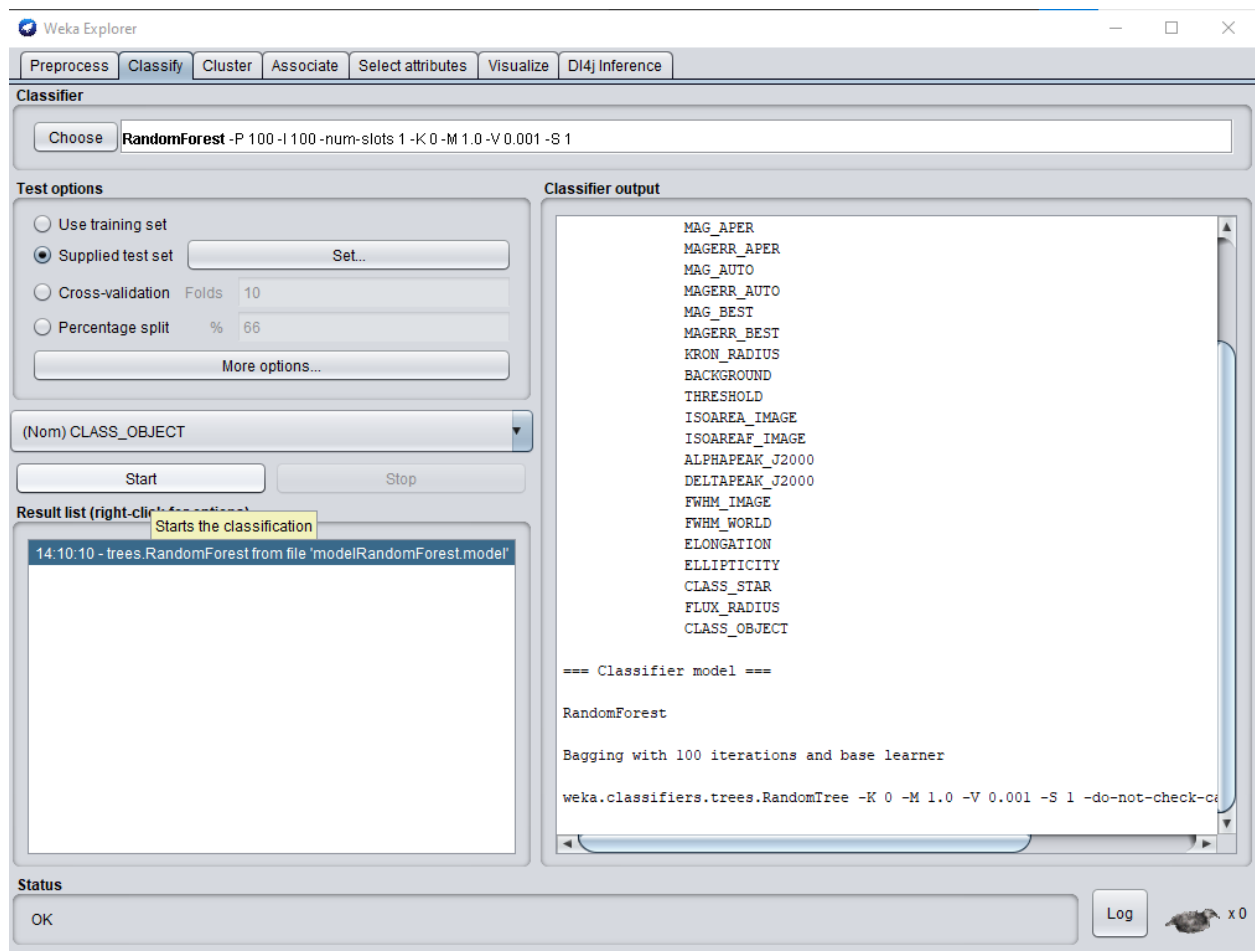
เมื่อทำการ Load model เสร็จแล้ว ให้เปลี่ยน Test options เป็น Supplied test set และ open file test







จากนั้นทำการกด Start เพื่อที่จะใช้ model ในการทำนายผล test data set



Weka Explorer

PreprocessClassifyClusterAssociateSelect attributesVisualizeDI4j Inference

Classifier

ChooseRandomForest -P 100 -I 100 -num-slots 1 -K 0 -M 1.0 -V 0.001 -S 1

Test options

☐ Use training set

☒ Supplied test set

☐ Cross-validation

☐ Percentage split

Folds10

%66

Set...More options...

(Nom) CLASS_OBJECT

StartStop

Result list (right-click for options)

14:10:10 - trees.RandomForest from file 'modelRandomForest.model'

14:11:03 - trees.RandomForest

Classifier output

=== Summary ===

Correctly Classified Instances	60	100	%
Incorrectly Classified Instances	0	0	%
Kappa statistic	1		
Mean absolute error	0.0356		
Root mean squared error	0.0855		
Relative absolute error	12.8746 %		
Root relative squared error	23.1281 %		
Total Number of Instances	60		

=== Detailed Accuracy By Class ===

	TP Rate	FP Rate	Precision	Recall	F-Measure	MCC
1.000	0.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
1.000	0.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
1.000	0.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
1.000	0.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
1.000	0.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
Weighted Avg.	1.000	0.000	1.000	1.000	1.000	1.000

=== Confusion Matrix ===

a	b	c	d	e	<-- classified as
28	0	0	0	0	a = gc
0	8	0	0	0	b = star
0	0	2	0	0	c = gx_e
0	0	0	6	0	d = gx_r

Status

OK

Log

x0