Caltech 101 Random Forest Classifier & Codebook 0.47 0.07 0.00 0.00 0.13 0.07 0.27 0.00 0.00 0.00 0 0.00 0.67 0.00 0.00 0.07 0.13 0.13 0.00 0.00 0.00 0.8 0.00 0.07 0.33 0.00 0.07 0.00 0.00 0.07 0.27 0.20 ~ 0.00 0.07 0.00 0.53 0.00 0.20 0.00 0.13 0.07 0.00 3 0.6 True Label 0.00 0.00 0.000.80 0.07 0.000.07 0.00 0.07 0.00 4 0.00 0.00 0.13 0.00 0.80 0.00 5 0.00 0.00 0.07 0.00 0.4 0.07 0.07 0.07 0.00 0.13 0.13 0.53 0.00 0.00 0.00 9 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.07 0.00 0.93 0.00 0.00 _ 0.2 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.07 0.80 0.13 ∞ 0.07 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.13 0.80 6 0.0

5

Predicted Label

6

8

7

9

3

4

2

0