

Model	Training Accuracy	Validation Accuracy	Test Accuracy	F1 Measure	Kappa	ROC Area
2 X CNN	0,793388426	0,836956501	0,842105263	0,842105263	0,685082873	0,844444444
3 X CNN	0,785123944	0,836956501	0,789473684	0,788888889	0,582417582	0,794444444
4 X CNN	0,752066135	0,826086938	0,789473684	0,784090909	0,586956522	0,8
5 X CNN	0,747933865	0,847826064	0,789473684	0,788888889	0,582417582	0,794444444
6 X CNN	0,723140478	0,793478251	0,789473684	0,788888889	0,577777778	0,788888889
7 X CNN	0,698347092	0,739130437	0,789473684	0,784090909	0,586956522	0,8
8 X CNN	0,739669442	0,706521749	0,684210526	0,660714286	0,387096774	0,7
VGG16	0,855371892	0,945652187	0,894736842	0,894444444	0,788888889	0,894444444
VGG19	0,859504104	0,934782624	0,789473684	0,788888889	0,577777778	0,788888889
ResNet50	0,954545438	0,771739125	0,684210526	0,634615385	0,344827586	0,666666667
ResNet101	0,929752052	0,847826064	0,789473684	0,773809524	0,568181818	0,777777778
DenseNet201	0,925619841	0,673913062	0,526315789	0,473846154	0,085561497	0,544444444
DenseNet169	0,917355359	0,467391312	0,526315789	0,521008403	0,06557377	0,533333333
DenseNet121	0,896694243	0,478260875	0,315789474	0,284057971	-0,395480226	0,305555556
InceptionV3	0,863636374	0,608695626	0,526315789	0,424242424	0,095238095	0,55
InceptionResNet	0,863636374	0,619565189	0,473684211	0,321428571	0	0,5
Xception	0,859504104	0,619565189	0,473684211	0,321428571	0	0,5
MobileNetV2	0,880165279	0,652173936	0,526315789	0,504347826	0,033898305	0,516666667
MobileNet	0,946281016	0,739130437	0,631578947	0,590769231	0,288770053	0,65