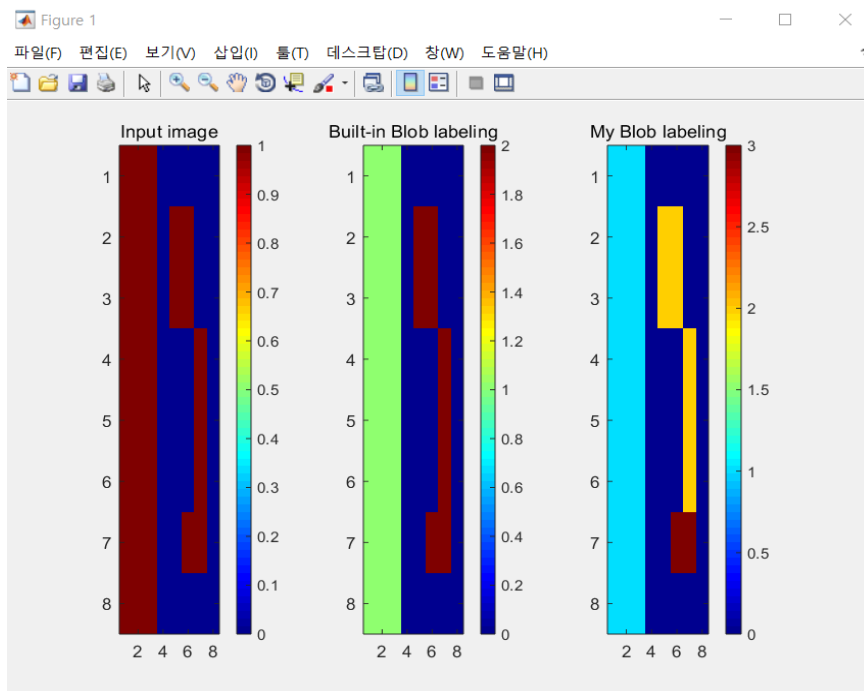


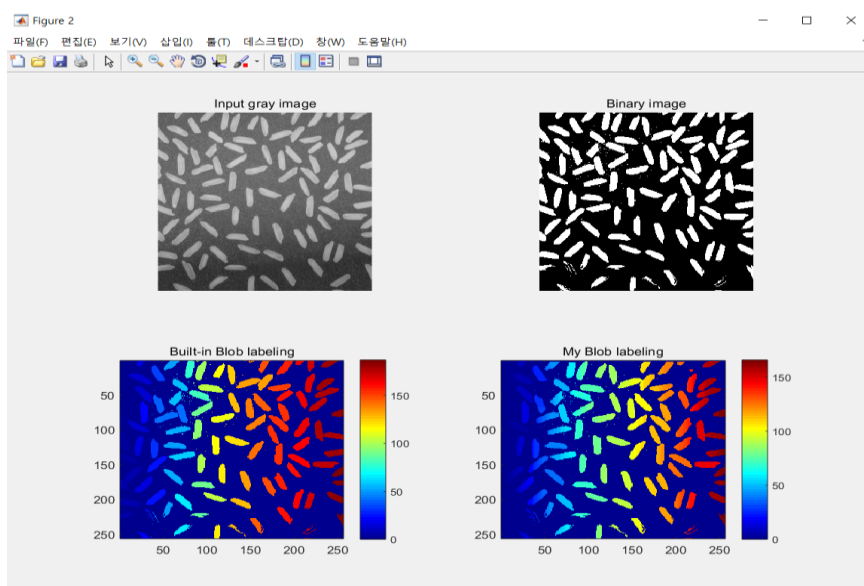
Blob Labeling Algorithm (8-Adjacency)

전자공학과 21611591 김난희

-Result of LAB 2-1



-Result of LAB 2-2



-Compare the results

내가 만든 코드는 겉보기엔 결과가 괜찮아 보인다. 하지만, LAB 2-1, 2-2에서 같은 Group이지만 Labeling이 다르게 되었던 점이 아쉽다. 같은 Group일 때 한번 더 확인을 해서 같은 label을 씌우는 것을 시도해보았지만, 생각보다 잘 되지 않았다. 배경이 아닌 가까운 곳은 group이라 생각하여 label을 round시켜서도 해보았지만 잘 되지 않았다. 또한 코드의 주석 처리된 %inspection 부분도 여러 시도를 거쳐 해본 방법이지만 제대로 된 해결책이 되지 않았다. 좀 더 보완이 필요할 것 같다.

-CODE

파일 첨부