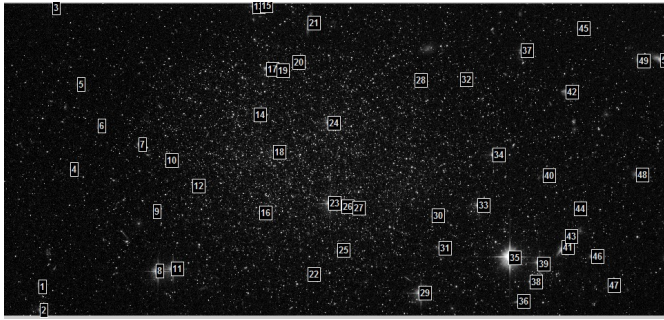
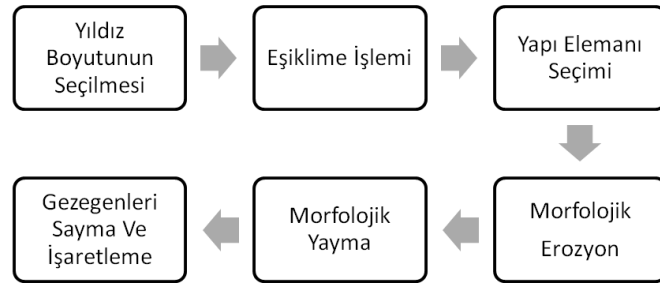


Algoritma

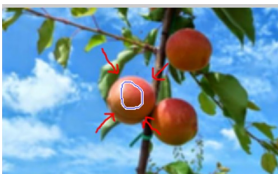
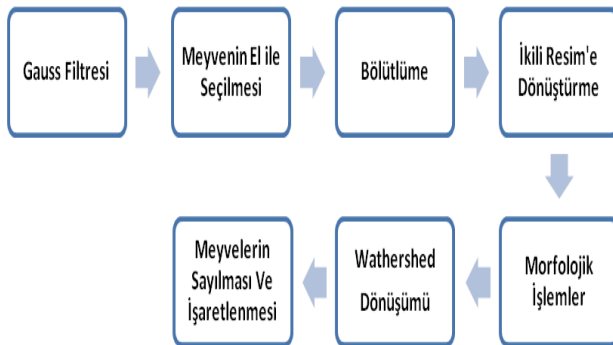


Sayma İşlemi

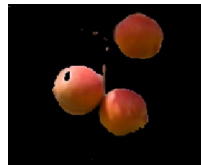
Meyve Sayımı

Bu uygulamaya neden ihtiyaç var ?

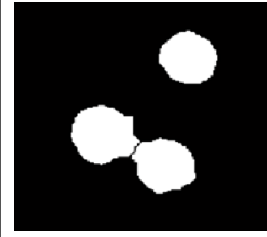
-Sezonda kaç ton meyve çıkacağını belirlediğimiz takdir ne kadar ithalat ne kadar ihracat yapacağımızı belirleriz bu sayede meyvelerin israfı söz konusu olmaz. Uygulamamız bir çok meyve tipini saymaktadır.



Gauss filtresi uygulanan resim ve meyveden parça alma



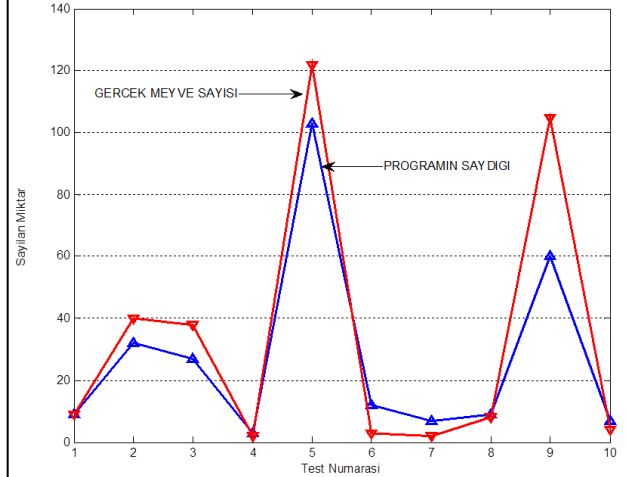
Bölütlenen Resim



Morfolojik işlemler ve ardından watershed algoritması



Birbirinde ayrılan meyvelerin sayılması



Uygulamanın Testi

GUI

Yaptığımız uygulamaları daha düzenli ve kullanıcı dostu bir şekilde sunmak için yapmış olduğumuz uygulama.

