

## Bioinsektisida Serratia



Inventor : Jelfina Alouw, Meldy Hosang, dan Diana Novianti  
Balai Penelitian Tanaman Palma

Bioinsektisida ini diformulasikan dari bakteri *Serratia* spp. untuk mengendalikan penggerek daun kelapa muda *Brontispa longissima* (Coleoptera: Chrysomelidae).

Dalam aplikasinya di lapangan, bioinsektisida *Serratia* dapat dikombinasikan dengan parasitoid *Tetranychus brontispae*.

Biopestisida ini bermanfaat bagi petani kelapa dan palma lain untuk mengendalikan hama penggerek daun kelapa dan prospektif dikembangkan dalam skala luas oleh industri pestisida.

