

Identifikasi Tingkat Serangan Hypothenemus hampei dan Musuh Alaminya pada Tanaman Kopi di Pesangkalan, Pegedongan, Banjarnegara

Title	Identifikasi Tingkat Serangan Hypothenemus hampei dan Musuh Alaminya pada Tanaman Kopi di Pesangkalan, Pegedongan, Banjarnegara
Author Order	3 of 3
Accreditation	4
Abstract	Salah satu yang mempengaruhi kualitas biji kopi adalah kerusakan biji kopi yang di sebabkan oleh hama Hypothenemus hampei. Serangan hama H. hampei merupakan salah satu faktor pembatas produksi pada biji kopi. Survei ini bertujuan untuk mengetahui tingkat serangan hama H. hampei serta musuh alaminya yang dijumpai pada kebun kopi organik di Desa Pesangkalan, Kabupaten Banjarnegara. Perhitungan intensitas serangan H. hampei pada buah kopi yang ada di lahan seluas 2000 m ² didasarkan pada sampel yang diambil dari 10% dari 250 tanaman kopi. Sampel dipilih dari beberapa baris tanaman. Identifikasi musuh alami dilakukan dengan menggunakan metode pengamatan secara langsung. Hasil menunjukkan bahwa serangan hama H. hampei pada kopi robusta di Desa Pesangkalan mencapai 6.52 - 23.93 %; Musuh alami yang ditemukan di perkebunan kopi yaitu Leucauge fastigiata, Neurobasis chinensis, Apanteles sp., dan Podabrus sp.
Publisher Name	Universitas Pekalongan
Publish Date	2022-10-10
Publish Year	2022
Doi	DOI: 10.31941/biofarm.v18i2.1710
Citation	
Source	Biofarm Jurnal Ilmiah Pertanian
Source Issue	Vol 18, No 2 (2022): BIOFARM JURNAL ILMIAH PERTANIAN
Source Page	126-133
Url	https://jurnal.unikal.ac.id/index.php/biofarm/article/view/1710/1394
Author	Dr. Ir BUDI PRAKOSO