

Burung

Lonchura spp. Ploceus sp.

Sumber: Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan



Informasi Ringkas
Bank Pengetahuan Padi Indonesia
2009

Burung (Gb. 1) menyerang tanaman padi pada fase matang susu sampai pemasakan biji (sebelum panen). Serangan mengakibatkan biji hampa, adanya gejala seperti beluk, dan biji banyak yang hilang.

Burung sebaiknya dikendalikan dengan cara:

1. Penjagaan burung antara pukul 6-10 pagi dan 2-6 sore, karena waktu tersebut merupakan saat yang paling kritis bagi tanaman diserang burung.
2. Penggunaan jaring untuk mengisolasi sawah dari serangan burung. Luas sawah yang diisolasi kurang dari 0,25 hektar.
3. Apabila tanam dilakukan dengan cara tabela, maka perhatikan hal-hal sebagai berikut:
 - Benih yang sudah disebar di sawah ditutup dengan tanah.
 - Benih yang digunakan harus lebih banyak.
 - Gunakan orang-orangan atau tali yang diberi plastik untuk menakut-nakuti burung.
 - Pekerjakan penjaga burung.
 - Tanam serentak dengan sekitarnya; jangan menanam atau memanen di luar musim agar tidak dijadikan sebagai satu-satunya sumber makanan pada saat itu.
4. Pengendalian habitat atau sarang burung.



Gb. 1. Burung yang menyerang tanaman padi

Informasi lebih lanjut :

<http://www.pustaka-deptan.go.id>