

Info Diagnostik

Edisi 09/2025

Tikus Sawah *Rattus argentiventer*

Class : Mamalia | Order : Rodentia | Family : Muridae

MORFOLOGI

- Panjang keseluruhan : 240-370 mm
- Berat : 70-300 gram
- Warna bulu badan : coklat kelabu kehitaman
- Warna bulu perut : kelabu pucat
- Bilangan puting susu : 12

TANDA KEROSAKAN

- Tanaman rebah atau patah di bahagian pangkal batang
- Padi hilang atau malai kosong
- Batang terpotong rapi seperti digunting
- Terdapat sisa-sisa padi yang tercicir di tanah

JANGKA HAYAT & PEMBIAKAN

- Jangka hayat : 1 - 3 tahun
- Usia matang : 2 - 3 bulan
- Tempoh bunting : 21 - 23 hari
- Bilangan anak : 6 - 12 ekor/ kelahiran
- Kekerapan beranak : 6 - 10 kali setahun



PENGURUSAN TIKUS SAWAH



AMALAN KULTURA

- Pastikan persekitaran sawah bersih supaya tidak menjadi tempat pembiakan tikus.
- Amalkan penanaman serentak untuk memutuskan sumber makanan tikus.
- Ratakan permukaan tanah dan perbaiki batas supaya tiada lubang tikus.



KAWALAN MEKANIKAL

- Memasang perangkap air, perangkap mekanikal (diletakkan di laluan tikus).



KAWALAN BIOLOGI

- Penggunaan Burung Pungguk Jelapang sebagai musuh semulajadi.



KAWALAN KIMIA

- Penggunaan racun tikus seperti Warfarin, Brodifacoum, Chlorophacinone.



HUBUNGI KAMI:

SEKSYEN DIAGNOSTIK DAN KEPAKARAN PEROSAK TUMBUHAN,
BAHAGIAN BIOSEKURITI TUMBUHAN,
JABATAN PERTANIAN KUALA LUMPUR

UNIT RUMPAI, NEMATOD, VETEBRATA DAN MOLUSKA :



03-20301400



rnvmbbt@gmail.com