

Rekomendasi Pengendalian *Chilo* sp. pada Tebu

1. Pengelolaan lahan, misalnya pengembalian residu tanaman ke lahan dan menanam tanaman pupuk hijau di antara barisan tanaman tebu untuk meningkatkan keragaman anthropoda terutama predator.
2. Menanam benih bebas hama dan menggunakan varietas toleran untuk mencegah penyebaran hama di pertanaman.
3. Memantau dinamika populasi hama di lapangan.
4. Pengendalian hayati, antara lain menggunakan parasitoid telur *T. chilonis*.
5. Pengendalian secara mekanis dengan mengambil telur dan ulat dan memusnahkannya serta melakukan roges pada pucuk tanaman yang terserang.
6. Pengendalian secara kimiawi, merupakan tindakan terakhir apabila cara pengendalian lain tidak berhasil menekan populasi hama, misalnya dengan karbofuran.
7. Pengendalian berdasarkan peraturan pemerintah/ undang-undang untuk menekan penyebaran hama dari suatu daerah ke daerah lain.