



BUDIDAYA INDIGOFERA ZOLLINGERIANA



Karakteristik Morfologi dan Produksi

Parameter	Umur Tanaman 7 bulan
Bentuk daun	Lonjong memanjang
Warna daun	Hijau
Panjang Daun	6.93 cm
Lebar daun	2.49 cm
Tinggi Tanaman	388 m
Rataan Produksi/Pohon (Segar)	2.595 kg
Rataan Produksi daun/pohon	697.75g (36.43%)
Rataan Produksi batang/pohon	1627.25 g (63.57%)
Produksi (segar)	52 ton/Ha

Sistem perbanyak tanaman indigofera adalah dengan cara generatif yaitu dengan biji. Tanaman indigofera dapat dipanen saat berumur 6-8 bulan dengan tinggi pemotongan 1 meter di atas permukaan tanah selanjutnya dapat dipanen kembali dengan interval waktu 2 bulan.

Kecernaan *Indigofera zollingeriana*

Kecernaan

Bahan Kering (%)	59.98
Bahan Organik (%)	61.62

Komposisi Nutrisi

Bahan Kering (%)	21.97
Abu (%)	6.41
Protein Kasar (%)	24.17
NDF (%)	54.24
ADF (%)	44.69
Energi Kasar (kkal/kg)	4.038

Konsumsi dan efisiensi penggunaan pakan

Konsumsi bahan segar (kg)	1.02/ekor/hari
Efisiensi penggunaan pakan	0.104 - 0.115

INDIGOFERA ZOLLINGERIANA

