



TEKNOLOGI INOVATIF PERTANIAN



**BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
KEMENTERIAN PERTANIAN**
www.litbang.pertanian.go.id



Kelapa Kopyor Varietas Genjah Hijau

Green Early Maturity Kopyor Coconut Variety

Inventor : Ismail Maskromo, Elsje T. Tenda, Meity Tulalo, Hengky Novarianto,
dan Bambang Heliyanto

Balai Penelitian Tanaman Palma

Indonesian Palm Crops Research Institute

Status Perlindungan HKI : Pendaftaran Varietas No.22/PVI/2007

IPR Status Protection : Variety Registration No. 22/PVHP/2007

Kelapa kopyor varietas Genjah Hijau beradaptasi dengan baik pada lahan kering beriklim basah dengan ketinggian tempat hingga 300 m dpl. Varietas unggul ini memiliki buah dengan lingkaran polar 51 cm, lingkaran ekuatorial 42 cm, kadar minyak 8,2-8,4%, ukuran buah sedang dan warna kulit buah hijau.

Keunggulan utama dari kelapa kopyor ini adalah berumur genjah, dapat dipanen pertama pada umur 48 bulan, bobot buah utuh rata-rata 1,1 kg, jumlah buah per pohon 120-140 butir atau 1.400 butir per hektar per tahun, daging buah tebal dan penuh. Kelapa hijau umumnya digunakan untuk obat.

Kelapa kopyor varietas Genjah Hijau disukai oleh umumnya masyarakat dan permintaan konsumsi cukup tinggi sehingga berpeluang dikembangkan secara luas dan komersial.

The green early maturity kopyor coconut variety is well adapted to dry land areas with wet climate, and at altitude up to 300 m above sea level. Circle size of the fruit is 51 cm and round size is 42 cm.

The oil content is 8.2-8.4% wet weight. The fruit can be harvested when the plant is about 48 months old. Number of fruit per tree is around 120-140, or approximately 1,400 fruit of medium size per hectare per year. An average weight of individual fruit is 1.1 kg.

This green early maturing kopyor coconut variety is well preferred by consumers. Therefore, this variety has potential to be widely cultivated by farmers.

