



# **TEKNOLOGI INOVATIF PERTANIAN**



**BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN  
KEMENTERIAN PERTANIAN**  
[www.litbang.pertanian.go.id](http://www.litbang.pertanian.go.id)







## Kapuk Varietas MH 4

### *MH4 Kapok Variety*

Inventor : M. Sahid, Bambang Heliyanto, dan Emmy Sulistyowati

Balai Penelitian Tanaman Pemanis dan Serat

*Indonesian Sweetener and Fiber Crops Research Institute*

Status Perlindungan HKI : Pendaftaran Varietas No. 23/PVHP/2008

*IPR Protection Status : Variety Registration No. 23/PVHP/2008*

Kapuk varietas MH (Mukti Harjo) 4 mempunyai kandungan serat 21%, berwarna putih mengkilat sesuai dengan kualitas "Java Kapok".

Potensi hasil varietas unggul ini dapat mencapai 2.200 gelondong per pohon dengan bobot 5 kg per 100 gelondong, atau sekitar 27 ton gelondong per hektar per tahun, setara dengan 6,0–6,5 ton kapok per hektar per tahun.

Varietas MH 4 dapat dikembangkan secara luas untuk memenuhi permintaan ekspor dan kebutuhan dalam negeri.

*The MH (Mukti Harjo) 4 has a fiber content of 21%, shiny white fiber that meets the standard quality of 'Java Kapok'.*

*Yield potential of MH4 can reach 2,200 fruit per tree, weight of 5 kg per 100 fruit, or about 27 tons of fruit/ha/year which is equivalent to 6.0-6.5 tons kapok/ha/year. The MH 4 variety can be developed extensively to meet export and domestic demand.*

