



TEKNOLOGI INOVATIF PERTANIAN



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



Kapas Varietas Kanesia 9

Kanesia 9 Cotton Variety

Inventor: Emy Sulistyowati dan Siwi Sumartini
Balai Penelitian Tanaman Pemanis dan Serat
Indonesian Sweetener and Fiber Crops Research Institute
Status Perlindungan HKI : Pendaftaran varietas
21/PVHP/2009
IPR Protection Status : Variety registration
No. 21/PVHP/2009

Kapas varietas Kanesia 9 merupakan hasil dari persilangan buatan pada tahun 1988 yang memiliki bentuk tanaman tegak dengan warna batang hijau kemerahan dan umur tanaman berbunga 55 - 60 hari. Keunggulan varietas ini yaitu tingkat produktivitasnya mencapai 1.914 kg kapas berbiji, kehalusan serat mencapai 4,8 mic, serta kekuatan seratnya antara 20,5 - 24,4 g/tex dengan tingkat elastisitas 5,8%. Kapas varietas Kanesia 9 potensial dikembangkan secara komersial.

Kanesia 9 cotton variety is derived from an artificial crosses in 1988 and has an upright plant shape with reddish-green stem color and age of flowering is 55 - 60 days. The superiority of this variety is the productivity level reaches 1,914 kg of seed cotton, the fineness of fiber reaches 4.8 mic, and the strength of the fiber between 20.5 - 24.4 g / tex with the elasticity value of 5.8%. Kanesia 9 variety is potential to be developed commercially.

