

Kapas Varietas Kanesia 13



Inventor : Emy Sulistyowati, Hasnam, Siwi Sumartini, Hadi Sudarmo,
IGAA Indrayani, dan Cece Suhara
Balai Penelitian Tanaman Pemanis dan Serat

Status Perlindungan HKI : Pendaftaran Varietas No. 41/PPVHP/2008



Kapas varietas Kanesia 13 memiliki potensi hasil 1,5-2,5 ton kapas berbiji per hektar tanpa insektisida. Apabila menggunakan perlakuan benih imidachlorit 10 g per kg benih dan aplikasi pestisida nabati ekstrak biji mimba maka hasil varietas unggul ini dapat mencapai 3 ton kapas berbiji per hektar.

Varietas unggul ini memiliki serat dengan panjang 26,9 mm, kekuatan 28,3 g per tex, kehalusan 5,08 mic dan keseragaman 83,6%. Varietas Kanesia 13 potensial dikembangkan secara komersial untuk memenuhi kebutuhan kapas nasional.