

Kapas Varietas Kanesia 11

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. 39/PVHP/2008

Kapas varietas Kanesia 11 dilepas pada tahun 2007 yang dapat dikembangkan tanpa penggunaan pestisida kimia. Produktivitas varietas unggul ini mencapai lebih dari 2 ton kapas berbiji dalam kondisi tanpa perlakuan insektisida.

Varietas Kanesia 11 memiliki serat 38,9% dengan mutu yang dapat diterima oleh industri, yakni panjang serat 28 mm, kekuatan serat 27,8 gram per tex, kehalusan serat 4,5 mic dan keseragaman serat 83,3%.

Varietas Kanesia 11 tahan terhadap hama penghisap *Amrasca biguttula*. Varietas unggul ini potensial dikembangkan dalam skala luas karena memiliki nilai komersial yang tinggi.