



TEKNOLOGI INOVATIF PERTANIAN



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



Tembakau

Varietas Prancak N 1

Prancak N 1

Tobacco Variety



Inventor : Suwarso dan Anik Herwati

Balai Penelitian Tanaman Pemanis dan Serat

Indonesian Sweetener and Fiber Crops Research Institute

Status Perlindungan HKI : Pendaftaran Varietas No. 00197/PPVT/S/2013

IPR Protection Status : Variety Registration No. 00197/PPVT/S/2013

Tembakau Prancak N 1 merupakan varietas unggul baru hasil persilangan antara tembakau madura (Prancak 95) dengan varietas oriental (Ismir). Varietas unggul ini bertipe tumbuh tegak, dan habitus tanaman berbentuk kerucut. Pada setiap ketiak daun terdapat tunas yang berpotensi tumbuh menjadi sirung (sucker). Bentuk daun bulat telur atau elips.

Varietas Prancak N 1 memiliki sifat kombinasi kedua tetunya di samping sifat baru yang menjadi keunggulan dari varietas ini, yaitu berkadar nikotin rata-rata 1,76%.

Varietas unggul ini potensial dikembangkan di sentra produksi tembakau, Madura dan kawasan tapal kuda, dengan nilai komersial yang cukup tinggi.

The Prancak N 1 is a new improved tobacco variety obtained from a cross between Madura tobacco (Prancak 95) with an Ismir oriental tobacco variety. The plant grows upright and the plant canopy is conical. Buds are potentially grown into a young branch. Leaf shape is oval or elliptical.

Prancak N 1 has combined properties from both parents and the average of nicotine content is 1.76%.

This high yielding tobacco variety has commercial value. A proper area for this variety to be planted is in Madura island.

