



TEKNOLOGI INOVATIF PERTANIAN



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



Wijen Varietas Winas 1

Winas 1 Sesame Variety

Inventor : Hadi Sudarmo, Rully Dyah Purwati,
Rusmi Mardjono, dan Djumali
Balai Penelitian Tanaman Pemanis dan Serat
*Indonesian Sweetener and Fiber Crops
Research Institute*
Status Perlindungan HKI :
Pendaftaran Varietas No. 61/PVHP/2012
*IPR Protection Status : Variety Registration
No. 61/PVHP/2012*



Winas 1 merupakan varietas unggul wijen genjah (± 101 hari) berpotensi hasil 2,2 ton per hektar dengan kandungan minyak $>50\%$.

Keunggulan dari varietas ini adalah toleran terhadap kekeringan. Umumnya yang genjah menyebabkan varietas Winas 1 dapat dibudidayakan mengikuti pola pergiliran tanaman pada lahan sawah sesudah padi.

Pengembangan varietas ini diharapkan dapat meningkatkan pendapatan petani pada musim kemarau mengingat lahan sawah pada musim ini tidak ditanami (bero) sesudah padi kedua.

Winas 1 is an early maturing sesame variety of 101 days that potentially can produce 2.2 ton/ha with oil content of more than 50%.

The advantage of this variety is its tolerance to drought. Because it is an early maturing variety, Winas 1 can be cultivated following a second crop of rice. Further production of this variety in the dry season after rice will increase farmers income.

