



# TEKNOLOGI INOVATIF PERTANIAN



BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN  
KEMENTERIAN PERTANIAN  
[www.litbang.pertanian.go.id](http://www.litbang.pertanian.go.id)





## Kedelai Varietas Detam 1 *Detam 1 Soybean Variety*

Inventor : M. Muchlish Adie, Gatut Wahyu A. S., Suyamto, dan Arifin

Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi  
*Indonesian Legumes and Tuber Crops Research Institute*

Status Perlindungan HKI : 152/PVHP/2010

IPR Protection Status : Variety Registration No. 152/PVHP/2010

Kedelai unggul berbiji hitam varietas Detam 1 merupakan hasil seleksi dari persilangan galur introduksi 9837 dengan varietas Kawi. Detam 1 memiliki kandungan protein 35,4%, potensi hasil 3,45 ton per hektar, umur panen 85 hari. Ukuran biji tergolong besar dengan bobot 14,8 gram per 100 biji. Detam 1 cocok untuk bahan baku kecap bermutu tinggi.

Varietas unggul kedelai ini potensial dikembangkan secara komersial untuk memenuhi kebutuhan industri kecap.

The black seeded Detam 1 soybean variety is selected from a cross of introduced line 9837 and the Kawi variety. Detam 1 has a potential yield of 3.45 tons per hectare, protein content 35.4%, and can be harvested in 85 days. It has a relatively large seed size and weighs 14.8 grams per 100 seeds.

Detam 1 has the potential to commercially support the soy sauce industry.

