



## 59. Kedelai Varietas Detam 1 *Detam 1 Black Soybean Variety*



Inventor :  
M. Muchlish Adie, Gatut Wahyu AS,  
Suyanto, Arifin

Balai Penelitian Tanaman Kacang-  
kacangan dan Umbi-umbian  
*Indonesian Legume and Tuber Plants  
Research Institute*

Status Perlindungan HKI : -  
*IPR Protection Status: -*

Varietas unggul Kedelai hitam Detam 1 merupakan hasil seleksi persilangan galur introduksi 9837 dengan Kawi yang dilepas pada tahun 2008. Detam 1 memiliki kandungan protein tinggi yaitu mencapai 35,4 %, potensi hasil 2,86 ton/ha. Umur panen Detam 1 selama 84 hari. Ukuran biji tergolong biji besar dengan bobot 100 gr biji adalah 14,8 gr.

Varietas kedelai ini potensial dikembangkan secara komersial oleh industri benih dan pangan sebagai bahan baku pembuatan kecap.

*High yielding variety of Detam 1 black soybean is resulted from a crossbreeding between line introduction 9837 and Kawi selection released in 2008. Detam 1 has a high protein content, up to 35.4 % and potential yield 2.86 ton/ha. The harvesting age is 84 days. Size of the seed is relatively large with a weight of 100 g grains is 14.8 g.*

*It is potential to be developed commercially by seed industries as raw material of making soy sauce.*