



**TEKNOLOGI  
INOVATIF  
PERTANIAN**



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





## Tembakau Temanggung Varietas Kemloko 3 *Kemloko 3 Temanggung Tobacco Variety*

Inventor : Fatkhur Rochman, Abdul Rachman S. K., dan Suwarso  
Balai Penelitian Tanaman Pemanis dan Serat

*Indonesian Sweetener and Fiber Crops Research Institute*

Status Perlindungan HKI : Pendaftaran Varietas No. 26/PVHP/2008

*IPR Protection Status : Variety Registration No. 26/PVHP/2008*

Tembakau varietas Kemloko 3 yang dilepas pada tahun 2005 merupakan hasil persilangan antara varietas Sindoro 1 dengan tembakau Virginia varietas lokal yang dikenal tahan terhadap nematoda dan penyakit layu bakteri. Varietas Sindoro 1 adalah hasil seleksi varietas tembakau lokal Temanggung yang moderat tahan terhadap penyakit yang disebabkan oleh bakteri *Ralstonia solanacearum*.

Varietas Kemloko 3 memiliki rajangan bermutu tinggi (mutu srintil). Pengembangan varietas unggul ini lebih sesuai di daerah Temanggung dan sekitarnya. Pihak swasta diharapkan berperan dalam pengembangan varietas Kemloko 3.

*The Kemloko 3 Temanggung tobacco variety was released in 2005. It was derived from a cross between Sindoro 1 variety and a Virginia variety known to be resistant to nematodes and bacterial wilt disease.*

*Sindoro 1 was obtained from a cross between Temanggung local varieties of tobacco which are moderately resistance to disease caused by the bacterium *Ralstonia solanacearum*. The Kemloko 3 variety has been recognized to have a high-grade of sliced tobacco.*

*This improved variety is more appropriate to be grown in Temanggung and the surrounding area. The private sector is expected to play a role in the development of Kemloko 3.*