



TEKNOLOGI INOVATIF PERTANIAN



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



Jagung Hibrida Varietas Bima 3 Bantimurung *Bima 3 Bantimurung Hybrid Corn Variety*



Inventor : Made Jana Mejaya, R. Neni Iriany,
Andi Takdir Makkulawu, Muzdalifah Isnaini,
Achmad Muliadi, dan Amrizal Nasar
Balai Penelitian Tanaman Serealia
Indonesian Cereal Research Institute
Status Perlindungan HKI : Pendaftaran Varietas
No. 00067/PPVT/S/2009
IPR Protection Status : Variety Registration
No. 00067/PPVT/S/2009

Varietas jagung hibrida Bima 3 Bantimurung merupakan hasil persilangan tunggal antara galur Nei-9008 dan Mr-14. Galur Nei-9008 diintroduksi dari Thailand, sedangkan Mr-14 adalah koleksi Balitsereal.

Keunggulan varietas unggul ini adalah berumur genjah ± 100 hari dan tahan penyakit bulai. Potensi hasil varietas yang memiliki warna biji jingga ini mencapai 10 ton per hektar dan dapat dikembangkan di lahan kurang subur.

Bima 3 Bantimurung variety is derived from a single cross between Nei-9008 line and Mr-14. Nei-9008 is an introduced line from Thailand, while Mr-14 is an IAARD collection line.

Bima 3 Bantimurung is an early maturing variety, ± 100 days, and is downy mildew resistant. Its yield potential is 10 tons per hectare, grain color is orange to red and it can be grown in less fertile soils.

