

Jagung Hibrida Varietas Bima 6

Inventor : Andi Takdir M., R. Neni Iriani,
M. Azrai, Musdalifah I., Sigit Budi S.,
Nuning A. Subekti, Amin Nur
Balai Penelitian Tanaman Serealia

Status Perlindungan HKI :
PVT No. 19/PVHP/2008



Varietas Bima 6 merupakan hasil persilangan antara galur Mr 14 dengan galur N 150, tinggi tanaman rata-rata 202 cm, umur masak fisiologis 104 hari, perakaran sangat baik, dan pertumbuhan seragam. Panjang tongkol $\pm 17,1$ cm, biji berwarna jingga, jumlah baris per tongkol 12-14 baris.

Potensi hasil varietas ini 10,6 ton per hektar, rata-rata hasil 9 ton pipilan kering per hektar. Mampu berproduksi pada lahan yang kurang subur dan memiliki daun yang masih hijau (*stay green*) pada saat panen, sehingga dapat dimanfaatkan untuk pakan ternak. Jagung hibrida varietas Bima 6 dilisensi oleh PT. Makmur Sejahtera Utama dengan masa perjanjian 5 tahun, 2009-14.

