



TEKNOLOGI INOVATIF PERTANIAN



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





Vanili Varietas Vania 1 *Vania 1 Vanilla Variety*

Inventor : Endang Hadipoentyanti dan Laba Udarno
Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat
Indonesian Spice and Medicinal Crops Research Institute

Vania 1 merupakan varietas unggul vanili spesifikasi lokasi, beradaptasi baik pada daerah beriklim kering dengan ketinggian hingga 900 m dpl, curah hujan kurang dari 100 mm per bulan selama 6-9 bulan per tahun.

Produktivitas vanili varietas Vania 1 mampu mencapai 8,9 ton polong basah per hektar atau 2,6 ton polong kering per hektar, kadar vanili 2,8%, dan agak tahan terhadap penyakit busuk buah vanili (BBV).

Pengembangan varietas Vania 1 dapat menjadi alternatif bagi petani. Varietas unggul ini prospektif dikembangkan oleh penangkar dan pelaku agribisnis tanaman perkebunan.

Vania 1 is a site-specific, high yielding variety, well adapted to dry climates with an altitude up to 900 m above sea level, rainfall of less than 100 mm per month for 6-9 months per year.

The productivity of the Vania 1 vanilla variety is 8.9 tons wet pod/ha, or equivalent to 2.6 tons dry pod/ha, contain of 2.8% vanili. The plant is resistant to fruit rot disease of vanilla.

Cultivating Vania 1 variety is an alternative choice for farmers. This improved variety can be commercialized by vanilla seed growers and private sectors.

