



## **Zeonano 1 : Pupuk Nitrogen Lambat Urai**

Inventor : M. Al-Jabri, Diah Setyorini,  
dan Wiwik Hartatik  
Balai Penelitian Tanah

Status Perlindungan HKI : P00201100472

Pupuk ini merupakan modifikasi dari urea/*prill* yang diformulasi dari urea, zeolite, yang diperkaya P, S, Cu, Zn, B, dan pupuk organik.

Keunggulannya adalah meningkatkan efisiensi penggunaan pupuk N, lambat melepas N, dapat memperangkap logam berat, dan menyangga pH tanah.

Pupuk Zeonano 1 bermanfaat untuk meningkatkan produktivitas lahan tercemar dan lahan terdegradasi sehingga prospektif dikembangkan oleh industri pupuk.