

**ENKAPSULASI PUPUK CAIR UREA-AMONIUM NITRAT (CUAN)
DALAM MATRIKS SILIKA-SELULOSA UNTUK LEPAS LAMBAT
NITROGEN DAN PENINGKATAN PERTUMBUHAN PAKCOY
(*Brassica Rapa L.*)**



TESIS

**Disusun Sebagai Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Magister Sains Pada
Program Studi Magister Kimia Universitas Diponegoro**

Oleh:

RIZKI PERMATA SARI

24030122420008

**PROGRAM STUDI MAGISTER KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
TAHUN 2026**