

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Penelitian : Enkapsulasi Pupuk Cair Urea-Amonium Nitrat (CUAN)
dalam Matriks Silika-Selulosa untuk Lepas Lambat
Nitrogen dan Peningkatan Pertumbuhan Pakcoy (*Brassica
rapa L.*)

Nama : Rizki Permata Sari

NIM : 24030122420008

Telah diuji dan dinyatakan Lulus pada ujian Magister pada tanggal 30 Maret 2026.

Semarang, 2 April 2026


Menyetujui,

Pembimbing I



Dr. Choiril Azmiyawati, S.Si., M.Si.
NIP. 197112021998022001

Pembimbing II



Dr. Sriatun, S. Si., M.Si.
NIP. 197103151997022001

Mengetahui,

Ketua Program Studi Magister Kimia



Dr. Mukhammad Asy'ari, M.Si
NIP. 197106231998021001