



**EFEKTIVITAS EKSTRAK KULIT BAWANG MERAH
(*Allium cepa*) DAN DAUN SIRSAK (*Annona muricata*)
SEBAGAI BIOPESTISIDA TERHADAP
MORTALITAS JANGKRIK
(*Gryllus bimaculatus*)**

Oleh :

Azra Batrisyia Nursabrina

24020124410010

TESIS

**Diajukan sebagai salah satu syarat mencapai derajat Master Sains
(M. Si) pada Program Studi Magister Biologi Fakultas Sains dan
Matematika Universitas Diponegoro Semarang**

**PROGRAM STUDI MAGISTER BIOLOGI
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
MARET, 2026**