

**Karya Tulis Ilmiah**

**EFEKTIVITAS PUPUK ORGANIK CAIR KULIT ARI KEDELAI UNTUK  
PERTUMBUHAN TANAMAN SAWI (*Brassica juncea L.*)**



**Oleh :**  
**SHELLI APRILIA STANZA ARDINI**  
**NIM.P27833118068**

**KEMENTERIAN KESEHATAN RI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
PROGRAM STUDI SANITASI PROGRAM DIPLOMA TIGA  
TAHUN 2021**