



UNIVERSITAS INTERNASIONAL  
SEMEN INDONESIA

**SKRIPSI - CE12H7146**

**WASTE TO FUNCTIONAL MATERIALS: MASKER  
*SUPERHYDROPHOBIC*, ANTI BAKTERI DAN PROTEKSI SINAR  
UV**

Oleh:

**FERIAN ERLANGGA**

**NIM: 2031710019**

**JANIS WARDILA NINGSIH**

**NIM: 2031710024**

**DOSEN PEMBIMBING**

**EKA LUTFI SEPTIANI, S.T., M.T.**

**ABDUL HALIM, S.T., M.T., Ph.D.**

**DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA  
UNIVERSITAS INTERNASIONAL SEMEN INDONESIA  
TAHUN 2021**