

**PEMANFAATAN LIMBAH KULIT BUAH KAKAO SEBAGAI  
PEWARNA ALAM PADA PRODUK FESYEN**

**Karya tulis sebagai salah satu syarat  
untuk memperoleh gelar Sarjana dari  
Telkom University**

**Oleh  
DIEN WAHYUNI  
NIM: 1605154063  
(Program Studi Kriya Tekstil dan Mode)**



**TELKOM UNIVERSITY  
Juli 2019**