

**FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS TARUMANAGARA  
JAKARTA**

**TANDA PENGESAHAN SKRIPSI**

Nama : **Antonio Prajna Putra C**  
NIM : **545170068**  
Program Studi : **Sarjana Teknik Industri**

Judul Skripsi  
**Perancangan *Automatic Wastafel Portable* Dengan *Proximity Sensor*  
Menggunakan Metode *VDI 2221* dan *TRIZ***

Telah diuji pada sidang Akhir pada tanggal 08 Juli 2021 Dan dinyatakan lulus,  
dengan majelis penguji terdiri atas:

1. Ketua : I Wayan Sukania, S.T., M.T.
2. Anggota : Dr. Lamto Widodo, S.T., M.T.  
Lina Gozali, S.T., M.M., Ph.D.  
Lithrone Laricha S., S.T., M.T.

Jakarta, 15 Juli 2021

Pembimbing Pendamping,

  
**Wilson Kosasih, S.T., M.T., IPM.**

Pembimbing Utama,

  
**Prof. Dr. Ir. Frans Jusuf Daywin, M.Sc.**

Ketua Program Studi Teknik Industri

  
**Wilson Kosasih, S.T.,M.T., IPM**