**LEMBAR PENGESAHAN**

Tugas Akhir dengan Judul:

**OPTIMASI STRUKTUR *TUBERCLE* PADA DESAIN *AIRFOIL* BALING KIPAS UNTUK MENINGKATKAN *LIFT-TO-DRAG RATIO* MENGGUNAKAN METODE TAGUCHI DAN *COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS* (CFD)**

telah di setujui dan disahkan pada Sidang Tugas Akhir

Program Studi Strata-1 Teknik Industri

Fakultas Rekayasa Industri

Universitas Telkom

**Oleh:**

**Pangestu Rizky Purnama**

**1201160248**

Bandung, 28 Februari 2022

Menyetujui

| Pembimbing 1 | Pembimbing 2 |
| --- | --- |
| Rino Andias Anugraha, S.T., M.M. | Teddy Sjafrizal, B.Eng., M.sc |