

**LEMBAR PENGESAHAN PROYEK AKHIR
IMPLEMENTASI ALAT BANTU
PENGUJIAN VOIP DENGAN CLUSTERING
RASPBERRY PI**

Penulis

Rizki Vini Ramdani

NIM 6302124006



Pembimbing I

Tafta Zani

NIP 09810547-1



Pembimbing II

Mochammad Fahru Rizal

NIP 14831317-1



Ketua Program Studi

Henry Rossi Andrian, S.T.,M.T.

NIP 09820562-1



Tanggal Pengesahan: 28 Agustus 2017