LEMBAR PENGESAHAN

PENGEMBANGAN LINGKUNGAN SIMULASI UNTUK PENGUJIAN SOCIALLY ASSISTIVE ROBOTS MENGGUNAKAN ROS 2 DAN GAZEBO

Tugas Akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik di Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya

Oleh: Muhammad Alfi Maulana Fikri (NRP. 0721 17 4000 0009)

Tanggal Ujian : 23 Juli 2021 Periode Wisuda : September 2021

Disetujui Oleh:

Prof. Dr. Ir. Mauridhi Hery Purnomo, M.Eng. (Pembimbing I)

NIP. 19580916 198601 1 001

Dr. I Ketut Eddy Purnama, S.T., M.T. (Pembimbing II)

NIP. 19690730 199512 1 001

Mochamad Hariadi, ST., M.Sc., Ph.D. (Penguji I)

NIP. 19691209 199703 1 002

Dr. Supeno Mardi Susiki Nugroho, S.T., M.T. (Penguji II)

NIP. 19700313 199512 1 001

Mengetahui,

Kepala Departemen Teknik Komputer

Dr. Supeno Mardi Susiki Nugroho, S.T., M.T.

WNIP 19700313 199512 1 001