

**LEMBAR IDENTITAS DAN PENGESAHAN  
LAPORAN AKHIR HASIL PENELITIAN**

No : 33/06.17/III/2019

1. Judul Penelitian : Sistem robot pengambil dan pengembali buku perpustakaan menggunakan metode PWM
2. Bidang Ilmu : Teknik Elektro/ Sistem Kendali
3. Jumlah Tim Peneliti : 2 Orang
4. Ketua Peneliti
  - a. Nama Lengkap : Edy Supriyadi, Ir. MT
  - b. Jenis Kelamin : Laki-laki
  - c. Fakultas/Prodi : Teknologi Industri/Teknik Elektro
  - d. Perguruan Tinggi : Institut Sains dan Teknologi Nasional
  - e. Bidang Keahlian : Sistem Kendali
5. Anggota Peneliti
  - a. Nama Lengkap : Eko Budi Santoso, ST
  - b. Jenis Kelamin : Laki-laki
  - c. Fakultas/Prodi : Teknologi Industri/Teknik Elektro
  - d. Perguruan Tinggi : Institut Sains dan Teknologi Nasional
  - e. Bidang Keahlian : Sistem Kendali
  - f. No.HP : 081296561500
6. Lokasi Penelitian : Laboratorium Sistem Kendali
7. Jangka Waktu : 9 bulan
8. Biaya Penelitian : Rp. 6.500.000 (Lima Juta Rupiah)

Jakarta 4 Maret 2019

Ketua Peneliti

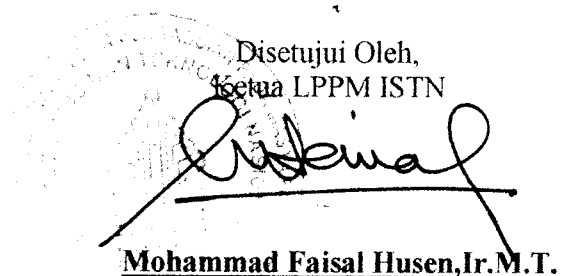
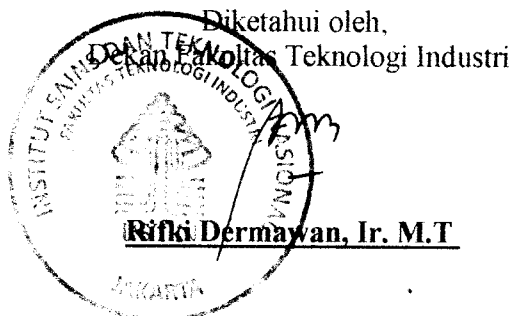


Edy Supriyadi, Ir. MT

Anggota Peneliti



Eko Budi Santoso, ST





YAYASAN PERGURUAN CIKINI

INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

PERPUSTAKAAN PUSAT - ISTN

JL MOCH KHAFI II, BHUMI SRENSENG INDAH, JAGAKARSA-JAKARTA SELATAN 12640, JAKARTA

TELP (021) 7270090, FAX (021)

---

---

### SURAT KETERANGAN

No: 05 / 03.1-M / VIII / 2019

Perpustakaan Pusat ISTN dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : *Edy Supriyadi, Ir. MT*

Status : Dosen Tetap Pada Prodi Teknik Elektro - Fakultas Teknologi Industri, ISTN

Judul Penelitian:

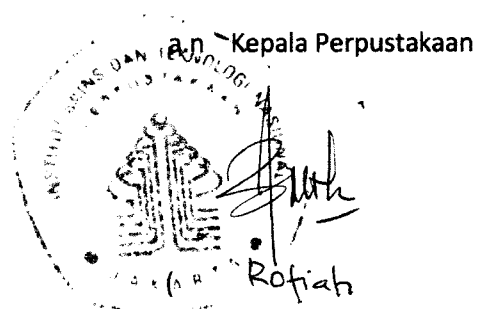
### **Sistem Robot Pengambil Dan Pengembali Buku Perpustakaan Menggunakan Metode PWM**

Adalah benar hasil penelitian yang tidak dipublikasikan tersebut, telah tersimpan/berada di Perpustakaan Pusat ISTN pada Semester Genap 2018/2019.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenar-benarnya, dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta, Agustus 2019

..... Kepala Perpustakaan



Copy: Arsip