



# UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA

## FAKULTAS TEKNIK

Alamat : Kampus UNKRIS Jatiwaringin, P.O.Box 7774/Jat.CM.  
Telp. (021) 8462229 -31 Langsung 84998529 Fax. : (021) 84998529  
J A K A R T A 13077

---

### SURAT TUGAS

No. : 72/ U-P2M/III/2021

Dalam rangka kegiatan Kegiatan untuk menerapkan hasil penelitian tentang Kebermanfaatan Internet of Things (IoT) untuk pengelolaan sampah dengan mengadakan sosialisasi pembuatan Simulator Alat Pemisah Sampah Rumah Tangga di RW 11 Perumahan Bina Lindung, Jaticempaka, Kota Bekasi, sebagai salah satu perancang sistemnya. Ketua UP2M Fakultas Teknik Universitas Krisnadwipayana menugaskan kepada :

1. Dr. H. Suwanda, ST., MT

Untuk melaksanakan sebagai narasumber dalam kegiatan FGD tersebut yang diselenggarakan pada tanggal 10 Maret 2021.

Demikian Surat Tugas ini agar dilaksanakan dengan sebaik-baiknya dengan rasa penuh tanggung jawab.

Jakarta, 8 Maret 2021  
Ketua UP2M,



**Ir. Sutaryo, M.Si**  
NIDN : 0321126001



Universitas Krisnadwipayana & Kelurahan Jaticempaka

# Sertifikat

Di Berikan Kepada :

**Dr. H. Suwanda, ST., MT**

Atas Partisipasi Sebagai :

## **PERANCANG SISTEM**

Dalam Kegiatan

**Pengabdian kepada Masyarakat Fakultas Teknik Universitas Krisnadwipayana  
di RW11 Perumahan Bina Lindung, Kelurahan Jaticempaka, Kecamatan Pondok Gede, Kota Bekasi.  
“Pengembangan Internet of Things (IoT) untuk Simulator Alat Pemisah Sampah”**

**10 Maret 2021**

Dekan Fakultas Teknik  
Universitas Krisnadwipayana



**Dr. Harjono Padmono P, ST, M.Kom**  
NIDN. 0329067102

Lurah Jaticempaka  
Kecamatan Pondok Gede - Kota Bekasi



**Amir, SE.**  
NIP. 196801252008011001