



**REPUBLIK INDONESIA  
KEMENTERIAN HUKUM**

**SERTIFIKAT DESAIN INDUSTRI**

Menteri Hukum atas nama Negara Republik Indonesia berdasarkan Undang-Undang Nomor 31 Tahun 2000 tentang Desain Industri, memberikan hak Desain Industri kepada :

Nama dan Alamat Pemegang Desain Industri : **Universitas Ahmad Dahlan**  
Jl. Pramuka 5F Pandeyan, Umbulharjo, Kota Yogyakarta, DI Yogyakarta 55161, Indonesia (ID)

Nama Pendesain : **Dr. Ir. Riky Dwi Puriyanto, S.T., M.Eng.,  
Nuryono Satya Widodo, S.T., M.Eng.,  
3. (lihat lampiran)**

Judul Desain Industri : **Robot Bergerak Sebagai Pembelajaran Gerak  
Kinematika dan Pengikot Garis**

Pelindungan diberikan untuk : **Bentuk dan Konfigurasi**

Nomor Pendaftaran : **IDD000073637**

Sertifikat ini berlaku 10 (sepuluh) tahun terhitung sejak tanggal penerimaan permohonan **16 Maret 2024**.

Sertifikat Desain Industri ini dilampiri dengan gambar, uraian atau keterangan yang tidak terpisahkan dari sertifikat ini.



a.n MENTERI HUKUM REPUBLIK INDONESIA  
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL  
u.b

Direktur Hak Cipta dan Desain Industri

Agung Damar Sasongko, S.H., M.H.  
NIP 196912261994031001



(12) DESAIN INDUSTRI INDONESIA

(11) IDD000073637

(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

(45) 25 Maret 2024

(21) Nomor Permohonan: **A00202401095**

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan: **16 Maret 2024**

(54) Judul: **Robot Bergerak Sebagai Pembelajaran Gerak Kinematika dan Pengikut Garis**

(51) Klasifikasi Locarno : **15-99**

(74) Nama dan Alamat Konsultan HKI :

(71) Nama dan Alamat Pemohon :

**Universitas Ahmad Dahlan**

Jl. Pramuka 5F Pandeyan, Umbulharjo, Kota Yogyakarta, DI Yogyakarta 55161, Indonesia (ID)

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor :

-

(32) Tanggal :

-

(33) Negara :

-

Gambar 7 dari 7



Gambar 7 / Perspektif

# URAIAN DESAIN INDUSTRI

---

**Judul :** Robot Bergerak Sebagai Pembelajaran Gerak Kinematika dan Pengikut Garis

**Keterangan Gambar**

Gambar 1 - Tampak Perspektif

Gambar 2 - Tampak Depan

Gambar 3 - Tampak Belakang

Gambar 4 - Tampak Samping Kanan

Gambar 5 - Tampak Samping Kiri

Gambar 6 - Tampak Atas

Gambar 7 - Tampak Bawah

**Kegunaan :**

Robot bergerak yang dibuat sebagai media pembelajaran untuk materi kinematika robot bergerak tipe differential drive dan logika pembelajaran untuk mengikuti garis.

**Pelindungan diberikan untuk :**

Bentuk dan Konfigurasi

**Catatan :**

*Apabila terdapat huruf, kata, angka dan/atau gambar yang merupakan unsur merek, tidak termasuk yang dilindungi dalam desain industri ini.*

# GAMBAR DESAIN INDUSTRI

---

Gambar 7 dari 7



Gambar 7 : Perspektif

**Gambar 1 - Tampak Perspektif**

Gambar 1 dari 6



Gambar 1 : Tampak Depan

**Gambar 2 - Tampak Depan**

Gambar 2 dari 6



Gambar 2 : Tampak Belakang

**Gambar 3 - Tampak Belakang**

Gambar 3 dari 6



Gambar 3 : Tampak Samping Kanan

**Gambar 4 - Tampak Samping Kanan**

Gambar 4 dari 6



Gambar 4 : Tampak Samping Kiri

**Gambar 5 - Tampak Samping Kiri**

Gambar 5 dari 6



Gambar 5 : Tampak Atas

**Gambar 6 - Tampak Atas**

Gambar 6 dari 7



Gambar 6 : Tampak Bawah

**Gambar 7 - Tampak Bawah**

## LAMPIRAN

---

Nomor Permohonan : A00202401095  
Tanggal Penerimaan : 16 Maret 2024  
No Pendaftaran : IDD000073637  
Pemohon : **Universitas Ahmad Dahlan**  
Jl. Pramuka 5F Pandeyan, Umbulharjo, Kota Yogyakarta, DI  
Yogyakarta 55161, Indonesia (ID)

Nama Konsultan : -  
Judul Desain Industri : Robot Bergerak Sebagai Pembelajaran Gerak Kinematika dan Pengikut  
Garis

Pendesain Lainnya : Dr. Ir. Riky Dwi Puriyanto, S.T., M.Eng.  
Nuryono Satya Widodo, S.T., M.Eng.  
Haris Imam Karim Fathurrahman, S.Pd., M.Sc.  
Dr. Efa Wakhidatus Solikhah, S.Si., M.M.  
Prasetya Murdaka Putra, S.T.  
Isro Dwian Yunandha, S.T.  
Arif Nugroho, S.T.