

EDUTIC.ID

A Cutting-Edge Technology

ABOUT US

EDUTIC.ID adalah perusahaan yang bergerak di bidang Engineering, Procurement, and Construction (EPC), dengan fokus utama pada Industrial Internet of Things (IoT), Teknologi Informasi (IT), Elektrikal, dan Energi Terbarukan. Kami berkomitmen untuk menyediakan solusi inovatif dan terintegrasi guna mendukung transformasi digital dan otomasi di berbagai sektor industri.

Sebagai bagian dari komitmen kami dalam menghadirkan layanan teknologi terbaik, EDUTIC.ID juga menawarkan jasa Electronic Design dan Mass Production PCB/PCB Assembly, yang didukung oleh peralatan berstandar industri serta tenaga ahli yang berpengalaman. Selain itu, kami menyediakan pelatihan dan sertifikasi kompetensi BNSP di bidang IoT, guna mencetak sumber daya manusia yang kompeten dan siap menghadapi tantangan industri 4.0.

Sejak berdiri pada tahun 2019, EDUTIC.ID terus berkembang dengan menjalin kemitraan strategis bersama berbagai perusahaan dan institusi pendidikan. Kami tidak hanya menghadirkan produk dan layanan berkualitas, tetapi juga berperan aktif dalam mendukung inovasi dan pengembangan teknologi yang berkelanjutan. Dengan visi menjadi perusahaan teknologi terdepan, kami berupaya menciptakan ekosistem digital yang efektif, efisien, dan berdampak positif bagi industri dan masyarakat.

VISI & MISI

VISI

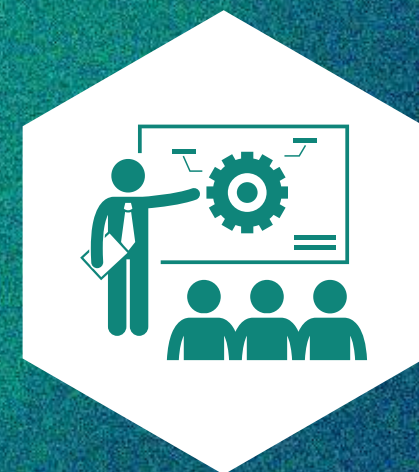
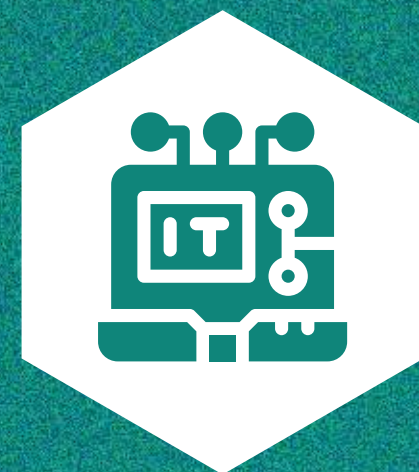
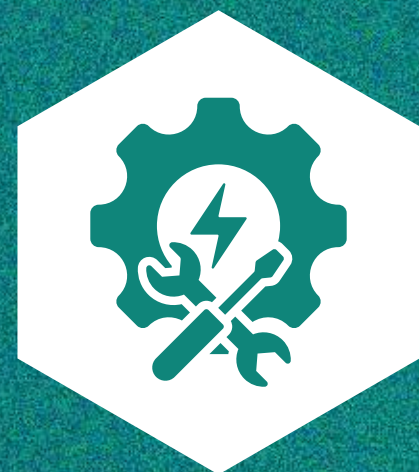
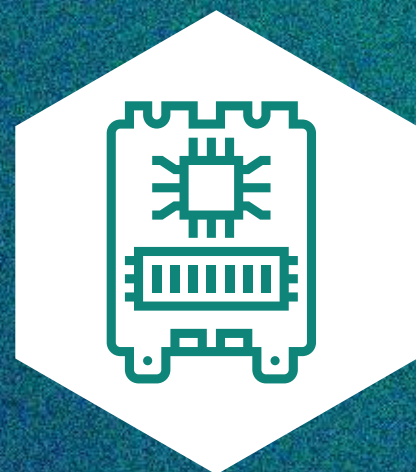
Menjadi perusahaan teknologi terdepan yang menghadirkan produk dan layanan berkualitas tinggi di bidang Industrial IoT, Elektronika, IT, dan Energi Terbarukan, serta menjadi mitra terpercaya dalam transformasi digital bagi industri dan pendidikan.

MISI

- 1 Mengembangkan solusi teknologi berbasis IoT dan Elektronika** yang inovatif dan dapat diterapkan di berbagai sektor, termasuk industri, pendidikan, dan energi terbarukan.
- 2 Menyediakan layanan Engineering, Procurement, and Construction (EPC)** dengan standar tinggi, memastikan implementasi yang efisien, aman, dan sesuai dengan kebutuhan pelanggan.
- 3 Menyelenggarakan pelatihan dan sertifikasi IoT** yang diakui secara nasional melalui kemitraan dengan LSP Telekomunikasi Digital Indonesia, guna mencetak SDM yang kompeten dan siap bersaing di era digital.
- 4 Mendukung penerapan energi terbarukan** dengan solusi berbasis IoT untuk monitoring dan optimasi sistem tenaga listrik, termasuk Remote Monitoring System (RMS) untuk PLTS dan manajemen energi pintar.
- 5 Menyediakan produk elektronik dan perangkat robotic** yang mendukung inovasi di bidang otomasi industri dan pendidikan, dengan layanan mass production PCB/PCB Assembly yang berstandar industri.
- 6 Membangun ekosistem teknologi berkelanjutan** melalui riset dan pengembangan produk yang dapat mendukung industri 4.0 dan smart technology di Indonesia.

LAYANAN KAMI

- Engineering, Procurement, and Construction (EPC) di bidang Industrial IoT, IT, dan Energi Terbarukan.
- Jasa Electronic Design & Mass Production PCB/PCB Assembly dengan standar industri.
- Pelatihan Kompetensi IoT BNSP bekerja sama dengan LSP Telekomunikasi Digital Indonesia.
- Jasa Elektrikal seperti instalasi CCTV, Sound System, Smart Parking System, dan integrasi sistem.
- Produk dan Perangkat (Kit Trainer IoT & Robotik)



SELENGKAPNYA...



EDUTIC.ID menawarkan berbagai layanan teknologi yang dirancang untuk mendukung transformasi digital dan otomasi industri. Dengan tenaga ahli berpengalaman dan peralatan berstandar industri, kami memastikan setiap layanan yang diberikan memiliki kualitas terbaik dan sesuai dengan kebutuhan pelanggan.

Engineering, Procurement, and Construction (EPC)

Layanan EPC di bidang Industrial IoT, IT, dan Energi Terbarukan, mencakup perencanaan, pengadaan, instalasi, hingga commissioning untuk meningkatkan efisiensi dan efektivitas bisnis.

Pelatihan Kompetensi IoT BNSP

Program pelatihan dan sertifikasi kompetensi IoT bekerja sama dengan LSP Telekomunikasi Digital Indonesia, membekali peserta dengan keterampilan siap pakai di industri teknologi.

Electronic Design & Mass Production PCB/PCB Assembly

Jasa perancangan dan produksi massal PCB/PCB Assembly dengan standar industri, memastikan produk berkualitas tinggi untuk kebutuhan industri dan edukasi.

Jasa Elektrikal & Integrasi Sistem

- Instalasi CCTV & Smart Surveillance untuk keamanan berbasis IoT.
- Pemasangan Sound System untuk kebutuhan industri dan komersial.
- Smart Parking System untuk manajemen parkir otomatis.
- Integrasi Sistem & Otomasi untuk efisiensi operasional.

PRODUK & PERANGKAT

Selain menyediakan layanan teknologi dan edukasi, EDUTIC.ID juga menjual berbagai perangkat robotic dan elektronik untuk mendukung pengembangan IoT, otomasi industri, dan edukasi teknologi. Produk kami dirancang untuk memenuhi kebutuhan berbagai sektor, mulai dari sekolah, universitas, hingga industri.

Kit Trainer IoT & Robotik

Paket edukasi lengkap untuk pembelajaran IoT dan robotik, cocok untuk siswa, mahasiswa, dan peneliti yang ingin memahami konsep teknologi cerdas melalui praktik langsung.

Perangkat Robotik Edukasi

Robot edukasi interaktif yang dirancang untuk anak-anak hingga pelajar tingkat lanjut, membantu mereka memahami dasar-dasar robotika, pemrograman, dan IoT dengan cara yang menyenangkan dan aplikatif.

Komponen Elektronik & Sensor

Beragam sensor dan modul elektronik yang mendukung pengembangan proyek IoT, smart devices, dan sistem otomasi, mulai dari sensor suhu, kelembaban, cahaya, hingga aktuator.

Perangkat Otomasi Industri

Produk yang mendukung otomasi dan kontrol berbasis IoT, seperti controller industri, smart monitoring system, hingga sistem integrasi cerdas untuk meningkatkan efisiensi dan produktivitas bisnis.



ANAK PERUSAHAAN

Untuk memperluas dampak di dunia edukasi teknologi, EDUTIC.ID memiliki dua anak perusahaan yang fokus pada pelatihan dan pembelajaran berbasis teknologi.

Academy Edutic

Platform pelatihan dan bootcamp yang menyediakan **pembelajaran IoT, Elektronika, dan Teknologi Digital**, baik secara online maupun offline. Programnya mencakup kursus intensif, sertifikasi IoT, serta mentoring langsung dari para ahli di industri, membantu peserta menguasai keterampilan yang dibutuhkan di era digital.

ROBOKIDS (Coming Soon)

Program edukasi robotik untuk anak-anak TK/SD, bertujuan memperkenalkan konsep dasar IoT dan robotika sejak dini. Dengan metode belajar yang interaktif dan menyenangkan, Robokids membantu anak-anak mengembangkan logika, kreativitas, dan keterampilan pemecahan masalah melalui eksplorasi teknologi.



MANAJEMEN & KEPEMIMPINAN

Sebagai pendiri dan CEO EDUTIC.ID, Ir. Syaefudhin, S.T. memiliki pengalaman luas di bidang teknologi, IoT, dan otomasi industri. Dengan latar belakang akademik yang kuat serta keahlian dalam pengembangan solusi berbasis IoT, desain elektronik, dan implementasi sistem otomasi, beliau telah berkontribusi dalam berbagai proyek inovatif sebelum mendirikan EDUTIC.ID.

Di bawah kepemimpinannya, EDUTIC.ID terus berkembang menjadi perusahaan teknologi terdepan, menghadirkan solusi berbasis IoT yang inovatif dan berdampak luas. Beliau juga aktif mendorong pengembangan SDM di bidang teknologi digital, melalui pelatihan dan sertifikasi IoT yang membantu banyak individu dan perusahaan dalam mengadopsi teknologi terbaru.

Dengan visi yang jelas dan strategi yang kuat, beliau berkomitmen untuk menjadikan EDUTIC.ID sebagai pusat inovasi teknologi, menciptakan ekosistem digital yang dapat menginspirasi dan memberdayakan industri serta pendidikan di Indonesia.

IR. SYAEFUDHIN, S.T.
CHIEF EXECUTIVE OFFICER (CEO)



PORTOFOLIO & PROYEK

Kami telah bekerja sama dengan berbagai perusahaan dan institusi dalam proyek pengembangan teknologi, di antaranya:

2024

Proyek	Lokasi	Keterangan
Mitra BPVP Surakarta	Solo	Tailor Made Training Dunia Usaha/Industri Skema Industrial IoT berbasis Kompetensi.
SMK Muhammadiyah Salatiga	Salatiga	Media Kit Pembelajaran PLC HMI SCADA CLOUD IoT.
PT. Catri Global Inframedia & PT. Bogasari Flour Mills	Jakarta	Panel Maker ACDB PLTS On-Grid 1250A & 1600A Kapasitas 1,8MWP (Project senilai 350 juta).
Kolaborasi Penelitian Dosen Kesehatan Masyarakat	-	Produk Alat Kesehatan Simulator Fetal Doppler Berbasis IoT.
PT. Catri Global Inframedia & PT. PLN Batam	Batam	Panel Maker dan Integrasi Sistem Industrial IoT Solar Panel On-Grid 800 KWP (Project senilai 52 juta).
PT. Etrama Nusa Energi & PT. INTI EVERSPRING INDONESIA	Jakarta & Banten	Panel Maker dan Integrasi KWh meter EDM1 MK6N Protocol RS-485 MODBUS RTU (Project senilai 32 juta per lokasi).
LPDP	Solo	Pembuatan Alat Monitoring Oil Filter Clogging Berbasis Preventive Maintenance pada kendaraan pengangkut BBM Pertamina.

Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta	Solo	Integrasi Sistem Prototipe Automation Runze Pump dengan Protocol RS-485 MODBUS ASCII untuk Reaktor Paracetamol Berbasis HMI SCADA Cloud IoT (Project senilai 16 juta).
PT. Bobobox Mitra Indonesia	Bandung	Procurement Device IoT Adaptor for Raspberry (39 juta).
		Procurement Device IoT Screen Original 7 inch for Raspberry (125 juta).
		Procurement Device IoT Mini PC Raspberry-Pi 3 Model B (54 juta).

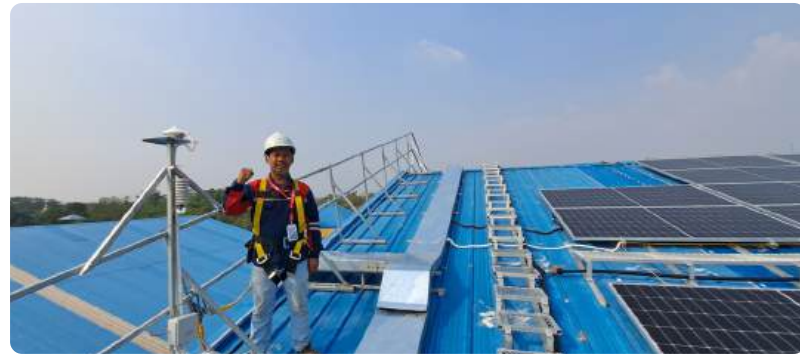
2023

Proyek	Lokasi	Keterangan
PT. Etrama Nusa Energi & PT. INTI EVERSPRING INDONESIA	Banten	Panel Maker dan Integrasi Sistem Industrial IoT Solar Panel On-Grid 250 KWP (Project senilai 32 juta).
PT. Indo Sukses Sentra Usaha	Banten	Panel Maker dan Integrasi Sistem Industrial IoT Solar Panel On-Grid 200 KW (Project senilai 30 juta).
PT. Movus Technologies Indonesia	Jakarta	Integrasi Sistem GPS Tracker TAT100 Teltonika Protocol HTTP dan Amazon Web Service EC2 (Project senilai 20 juta).
PT. Catri Global Inframedia	Bogor & Sidoarjo	Panel Maker dan Integrasi Sistem Industrial IoT Solar Panel On-Grid 200 KWP untuk Project Aruna Cahaya Pratama & User Agronesia Raya (30 juta).

PT. Ace Energy Service & Total Energy PWI	Jepara	Panel Maker dan Integrasi Sistem Industrial IoT Solar Panel On-Grid 2MWP (67 juta).
Ruanglab.com	Solo	PCB Design & Assembly Mobil Kendaraan Pertamina (20 juta).
PT. Bina Sarana Sukses	Jakarta	Data Logger Virtual Integrated Trainer Assistant pada Unit CMT Pertambangan.
PT. Swadharma Duta Data	Jakarta	Audio System & Smart Monitoring IoT CCTV Menara BNI City Lantai 8-9 (85 juta).
PT. Bobobox Mitra Indonesia	Bandung	Procurement Device IoT Screen Original 7 inch for Raspberry (150 juta, 117 juta).
CV Smartplus Indonesia	Bandung	Procurement Device IoT Screen Original 7 inch for Raspberry (150 juta).
		Procurement Device IoT Mini PC Raspberry-Pi 3 Model B (411 juta, 369 juta, 541 juta, 167 juta, 88 juta)

2022

Proyek	Lokasi	Keterangan
CV. Smart Plus Indonesia	Cikarang	PCB Design Charge Panel Surya.
PT. Catri Global Inframedia	Jabodetabek	PLTS ON Grid Wahana Honda 90,72 kWp.



LEGALITAS PERUSAHAAN

- SK KEMENKUMHAM: AHU-030868.AH.01.30.TAHUN 2023
- NIB PT: 0405230073642
- Sertifikat Standar Konsultasi & Perancangan IoT (KBLI: 62024)
- Sertifikat Standar Design Elektronika (KBLI: 74115)
- Sertifikat Standar Aktivitas Penunjang Tenaga Listrik (KBLI: 35129)

KLIEN KAMI



KONTAK KAMI

EDUTIC.ID – Inovasi Teknologi untuk Masa Depan!



Kantor Pusat

Windan, Kel. Gumpang, Kec. Kartasura, Kab. Sukoharjo, Jawa Tengah 57169



Workshop

Cikarang Central Park, Jl. Boulevard Raya No.5, Karangraharja, Kec. Cikarang Utara, Kab. Bekasi, Jawa Barat 17530



info@edutic.id



+62 821-8393-2119



www.edutic.id



www.academy.edutic.id

SCAN HERE



www.edutic.id

SCAN HERE



www.academy.edutic.id