

ORGANIZATION PROFILE 2023

Teknologi Pendidikan ID (EDTECH-ID)

Inovasi Teknologi Pembelajaran

Utilizing technology to create innovation in facilitating learning and improving human performance.



EDTECH-ID
TEKNOLOGI PENDIDIKAN ID



Teknologi Pendidikan ID (EDTECH-ID)

Email komunikasi@teknologipendidikan.or.id
direktur@teknologipendidikan.or.id

Website <https://teknologipendidikan.or.id>

Organization Profile & References

Organization Direction

Latar Belakang Organisasi

Berawal dari keresahan bersama, akan kurangnya media publikasi atau sarana branding tentang jurusan yang kami tekuni, menjadi landasan awal berdirinya edtech, diawali dengan inovasi tingkat lanjut dari komunitas kepenulisan. Secara berkala kami membangun komunitas ini secara suka cita berharap dapat menjadi wadah berekspresi pada bidang yang kami gemari yaitu teknologi pendidikan.

Setelah sukses merintis platform media berupa broadcasting, kami merembet pada bidang pelatihan menjadi fasilitator bagi para calon pembelajar, bahu membahu kami bangun komunitas ini ke arah yang lebih membawa kebermanfaatannya yang jauh lebih besar hingga di posisi sekarang dalam rangka memenuhi cita-cita awal kami.

Terciptanya lembaga/media publikasi yang up-to-date dan dibawakan dengan ringan namun komprehensif, kali ini edtech sebagai lembaga kependidikan non-formal yang memfasilitasi berbagai pelatihan yang mengembangkan kemampuan guru dalam penguasaan teknologi digital secara praktis. Ekspansi pada kerjasama dengan lembaga seperti Github, Google for Education, Figma hingga Kemdikbud Ristek.

Organization Vision

Utilizing technology to create innovation in facilitating learning and improving human performance. \ Memanfaatkan teknologi untuk menciptakan inovasi dalam memfasilitasi pembelajaran dan meningkatkan performa manusia.

Organization Mission

1. Menciptakan wadah kolaborasi pegiat teknologi pendidikan
2. Melebarkan kawasan industri bidang teknologi pendidikan

Values

Kami memiliki 5 nilai utama dalam menjalankan organisasi ini:

revisi: 22/05/2022

Untuk para Pendidik dan Pendidikan

Kami memiliki keingintahuan, empati dan semangat yang tiada henti untuk para pendidik, praktisi dan pegiat pendidikan. Kami disini hadir untuk menciptakan lingkungan dan hal - hal yang akan dicintai oleh Pendidik dan pendidikan.

Inovasi Tepat Guna

Misi yang kami usung membuat kami bertindak secara dinamis. Kami berupaya untuk memberikan solusi terhadap masalah - masalah baru. Menciptakan dan memodifikasi praktik serta standar yang telah ada menjadi salah satu aksi kami dalam mewujudkan visi.

Teknologi Terbuka

Pesatnya perkembangan teknologi menciptakan berbagai kesenjangan di setiap aspek dan sasaran yang akan dituju. Kami menciptakan inovasi menggunakan berbagai teknologi terbuka dan akan membuka teknologi yang kami ciptakan untuk digunakan secara bebas tanpa ada ikatan yang membatasi.

Belajar dan Membelajarkan

Sebagai lembaga yang belajar dan membelajarkan ilmu pengetahuan, Inovasi menjadi orientasi kami dalam bergerak dan memberikan pelayanan. Melalui teknologi, kami membuka cakrawala baru bagi setiap individu yang belajar dan terus belajar. Sehingga terjadilah proses pembelajaran sepanjang hayat bagi para pebelajar.

Keterbukaan Kepemimpinan

Kami percaya pada rekan satu tim kami serta setiap entitas yang bekerjasama dengan kami. Kami mencari perspektif dan sudut pandang yang beragam, berkomunikasi secara autentik dan bertindak dengan integritas dan loyalitas.

Organization Strategy

Untuk mencapai tujuan tersebut, maka Teknologi Pendidikan harus memiliki 3 komponen:

- **Eksperimentasi:** Percobaan dan validasi sesuai dengan metodologi dan standar.
- **Kolaborasi:** Tim multidisiplin & kerjasama lintas lembaga.
- **Edukasi:** Memberikan informasi kepada masyarakat tentang teknologi pendidikan.

Dimana seluruh komponen harus memiliki luaran serta dampak terukur.

revisi: 22/05/2022

Tagline

Let's build an education that is open to everyone.

Let's build things that students love.

Let's build a place where teachers can innovate freely.

Let's build a fun educational environment.

Mari kita wujudkan pendidikan yang terbuka untuk semua orang.

Mari kita ciptakan hal-hal yang disukai siswa.

Mari kita bangun tempat di mana para guru dapat berinovasi dengan bebas.

Mari ciptakan lingkungan pendidikan yang menyenangkan.

Who we are?

Kami adalah sekelompok kecil ahli teknologi pendidikan yang memiliki misi untuk membuat pendidikan di Indonesia terbuka dan dapat dirasakan oleh setiap anggota masyarakat. Kami bekerja sama dengan berbagai lembaga pendidikan dan mitra teknologi.

Kami menciptakan, memanfaatkan, dan mengelola teknologi yang tersedia di lingkungan pendidikan. Kami terbuka akan kolaborasi ide, proses serta pengembangan dalam segala lingkup untuk mencapai tujuan sederhana kami. Kami telah bereksperimen dengan berbagai hal untuk menciptakan berbagai teknologi. Sekarang adalah saatnya untuk menemukan dan menciptakan teknologi.

Layaknya era pendidikan dan kehidupan manusia, kita dituntut untuk bergerak secara adaptif dan kolaboratif dengan tujuan menciptakan kehidupan yang lebih baik bagi diri sendiri dan masyarakat luas.

Histori Team

2021

Berawal dari pengembangan tingkat lanjut komunitas kepenulisan oleh mahasiswa Teknologi Pendidikan UM dengan produk surat kabar bulanan. Berfokus pada publikasi dan penyebaran laporan kegiatan dan program kemahasiswaan yang dilaksanakan oleh berbagai organisasi teknologi pendidikan yang dioperatori oleh mahasiswa.

2022

Mulai mengembangkan aplikasi dan memfasilitasi pelatihan daring dengan fokus pengembangan penguasaan aplikasi secara praktis. Memberdayakan mahasiswa yang memiliki kemampuan non-akademik teknis di bidang teknologi, produksi dan kependidikan praktis. Berhasil menyelenggarakan 6 kegiatan kependidikan bagi mahasiswa dan guru

revisi: 22/05/2022

2023

Mendirikan lembaga kependidikan non-formal yang memfasilitasi berbagai pelatihan yang mengembangkan kemampuan guru di penguasaan teknologi digital secara praktis. Ekspansi pada kerjasama dengan lembaga seperti Github, Google for Education, Figma hingga Kemdikbud Ristek.

Team Structure

Core Initiators

- **Information Technology:** Rengga Prakoso Nugroho
- **Planning & Research:** Moch. Hilman Amirudin Nahri
- **Public Relation:** Chandrina Damayanti Setiasih

Direktorat

Direktorat	Deskripsi
Direktorat Program Akademik dan Kependidikan	Direktorat yang melakukan pengembangan program akademik, kependidikan dalam bentuk kurikulum, materi, dan kegiatan kepelatihan.
Direktorat Perencanaan, Manusia dan Keuangan	Direktorat yang melakukan pengembangan perencanaan, pengembangan sumber daya manusia dan pengembangan keuangan dalam lingkup organisasi.
Direktorat Pengembangan Teknologi dan Sistem Informasi	Direktorat yang melakukan pengembangan teknologi dan sistem informasi dalam lingkup organisasi.
Direktorat Inovasi, Komunikasi dan Kerjasama	Direktorat yang melakukan pengembangan inovasi, komunikasi dan kerjasama dalam lingkup organisasi.

Organization Project & Services

Layanan Publik

Layanan publik merupakan merupakan layanan yang disediakan oleh tim Teknologi Pendidikan ID yang bersifat kependidikan dan tidak dipungut biaya. Layanan ini dibuat secara sukarela oleh para kolaborator dan tim pengajar yang bekerja sama dengan EDTECH-ID. Layanan Publik bersifat terbuka serta tidak diperlukannya kontrak khusus bagi lembaga, atau masyarakat yang ingin menggunakan fasilitas yang terdapat dalam kategori Layanan Publik EDTECH-ID.

revisi: 22/05/2022

Majalah dan Surat Kabar Lofi

LOFI-TEP merupakan sebuah koran & majalah yang digarap oleh segelintir mahasiswa TEP yang senang dalam bidang kepenulisan yang membahas seputar keseharian dan lingkungan mahasiswa Teknologi Pendidikan. LOFI TEP berbentuk surat kabar digital yang dirilis setiap bulan oleh tim Redaksi Majalah dan Surat Kabar. Produk ini secara khusus dibuat untuk memfasilitasi kepentingan publikasi kegiatan, temuan dan berita seputar kawasan teknologi pendidikan baik dalam lingkungan formal maupun non formal. Surat kabar digital ini bersifat open submission, siapapun dapat menyetorkan artikel, berita maupun opini kepada tim redaksi, yang nantinya karya yang masuk akan dilakukan kurasi dan proses editing agar layak untuk diterbitkan pada surat kabar di edisi mendatang sesuai dengan urutan artikel yang masuk (first come, first serve).

Segment Targets

- Mahasiswa Teknologi Pendidikan
- Pegiat & Lembaga kawasan teknologi pendidikan

Key Metrics

- #N orang yang melakukan pengiriman karya pada tim redaksi
- #N orang yang mengunjungi laman surat kabar digital
- #N orang yang membagikan artikel yang terpublikasi pada laman surat kabar digital

Arctic Vault Storage

Manajemen pengarsipan tugas dan produk digital mahasiswa teknologi pendidikan. Dibuat secara terbuka dan kolaboratif sebagai referensi pengembangan teknologi di masa mendatang. Karya produk mahasiswa seringkali menjadi produk yang hanya dilihat pada saat penilaian akhir dan menjadi barang yang usang setelahnya. Hal tersebut membuat ide-ide yang telah lahir menjadi tidak terawat dan hilang keberadaannya. Dengan Arctic-Vault ini menjadikan produk tersebut dirawat secara pasif untuk menjaga keberadaannya di masa mendatang akan inovasi dan kebaruan yang selanjutnya. Kami mengalokasikan sumberdaya teknologi serta bekerjasama dengan 3 penyedia jasa layanan penyimpanan dan basis data untuk meletakkan berbagai produk tugas kuliah.

Segment Targets

- Mahasiswa Teknologi Pendidikan & Pegiat Teknologi Pendidikan
- Staff dan Tenaga Pendidik di Institusi formal & non-formal

Dukungan Penyimpanan

- Karya Pegiat Teknologi Pendidikan

revisi: 22/05/2022

- Pengetahuan dan Ilmu Terapan Penggiat Teknologi Pendidikan

Live Sharing Studio

Live Sharing Studio merupakan sebuah wadah berbagi wawasan antar seniman pembelajaran dengan pembawaan yang santai namun komprehensif. Topik yang dibawakan cukup mendalam dan relevan dengan trend dan fenomena pada dunia Pendidikan. Narasumber yang hadir memiliki kapabilitas yang mumpuni dalam bidang yang dibawakan. Live Sharing Studio hadir dalam kemasan berupa podcast yang dirilis pada setiap bulan oleh tim program acara dan produksi kegiatan.

Segment Targets

- Mahasiswa Teknologi Pendidikan & Pegiat Teknologi Pendidikan
- Staff dan Tenaga Pendidik di Institusi formal & non-formal

Kawasan Pembahasan

- Pengetahuan dan Ilmu Terapan Penggiat Teknologi Pendidikan
- Career Readiness & Growth Penggiat Teknologi Pendidikan
- Domain kawasan pembahasan teknologi pendidikan
- Proyeksi kebaruan di kawasan pembelajaran

Layanan Terbatas

Layanan terbatas merupakan layanan yang berbasis pada permintaan khusus sebuah lembaga, maupun perorangan. Lingkup dari layanan terbatas pada area kependidikan. Adapun layanan terbatas yang dikelola yakni:

1. Pengembangan Situs web Institusi
2. Pengembangan Media & Perangkat pembelajaran
3. Konsultasi pengembangan lembaga & kurikulum personalia

Layanan Kerjasama

Layanan kerjasama merupakan skema layanan yang khusus disediakan oleh EDTECH-ID bagi organisasi yang membutuhkan infrastruktur maupun aset yang dibutuhkan dalam mendukung keberlangsungan program. Skema ini hanya bisa diajukan oleh sebuah organisasi atau lembaga yang bergerak di bidang kependidikan. EDTECH-ID melayani permintaan non-kependidikan pada skema ini dengan syarat utama adalah lembaga pemohon bergerak di bidang kependidikan. Adapun layanan kerjasama yang dikelola yakni:

1. Peminjaman infrastruktur Teknologi Informasi
2. Peminjaman infrastruktur media massa / komunikasi publik
3. Kebutuhan personalia / talentpool anggota