

PROPOSAL PEKAN ELEKTROMEDIK NASIONAL

INTENATIONAL ELECTROMEDICAL INNOVATION COMPETITION (IEIC) 2026

"NEXT GENERATION HEALTCARE TROUGH" INTELLIGENT BIOSIGNAL, CONNECTED HEALTH,AND ADVANCED LIFE SUPPORT

LATAR BELAKANG

Perkembangan teknologi kesehatan yang pesat menuntut inovasi berkelanjutan di bidang instrumentasi medis. Sebagai bentuk kontribusi nyata, Himpunan Mahasiswa Jurusan Teknologi Elektro-medis Poltekkes Kemenkes Surabaya berkolaborasi dengan Himpunan Mahasiswa Teknik Elektronika Se-Indonesia mempersembahkan Pekan Elektronika Nasional 2026 (PENA 2026). Kegiatan ini menghadirkan Electromedical Innovation Competition (EIC) sebagai wadah strategis bagi mahasiswa untuk berinovasi menjawab tantangan instrumentasi medis. Melalui kompetisi ini, kami berkomitmen untuk mengasah potensi generasi muda dan mendorong terciptanya solusi konkrit mempersiapkan tenaga Elektromedis yang kompetitive secara global.

Rangkaian acara ini menghadirkan ekosistem inovasi kesehatan melalui tiga pilar utama :

1. Electromedical Innovation Competition (EIC): Wadah bagi mahasiswa untuk menciptakan solusi instrumentasi medis yang menjawab tantangan teknis sekaligus meningkatkan kesejahteraan masyarakat.
2. Inovation Fair: Pameran Inovasi Alat Teknologi Kesehatan: Puncak acara yang menjadi jembatan antara inovator, industri, dan calon mahasiswa. Sebagai platform eksibisi dan jejaring, acara ini memamerkan karya terbaik dan menciptakan ruang kolaborasi untuk diseminasi teknologi kesehatan yang aplikatif.

Dengan dua pilar ini, IEIC dijadikan agenda tahunan untuk mengasah potensi generasi Elektromedis yang kompetitive, Inovative dan mampu memberikan jawaban terhadap tantangan di dunia kesehatan di Indonesia yang selalu berubah-ubah.

IEIC 2026 bercita-cita untuk tidak hanya memunculkan inovasi, tetapi juga membangun ekosistem yang mendukung pertumbuhan dan keberlanjutan inovasi teknologi kesehatan Indonesia, dari hulu ke hilir.

TUJUAN

A. Tujuan Umum

Mewadahi pertukaran pengetahuan dan pengalaman antara praktisi, akademisi, dan mahasiswa di seluruh Indonesia dalam bidang elektronika dan Teknologi Elektro-medis.

B. Tujuan Khusus

- Menumbuhkan serta mengembangkan jiwa penelitian dan budaya berkompetisi di kalangan mahasiswa Indonesia.
- Menumbuhkan lahirnya ide-ide kreatif dan inovatif dari generasi muda dalam menjawab permasalahan kesehatan di Indonesia.
- Mempersiapkan Sumber Daya Manusia (SDM), khususnya mahasiswa, yang unggul dan kompeten untuk mendukung terciptanya kualitas hidup masyarakat yang lebih baik.
- Mempromosikan Institusi Pendidikan, khususnya Jurusan Teknologi Elektro-medis, sebagai lembaga pendidikan berbasis riset dan teknologi yang berkontribusi nyata.

https://ieic.himatemi.com

PERLOMBAAN IEIC 2026

1. Elektromedical Innovation Competion (EIC)
   a. Biomedical Signal
   b. Life Support
   c. IT Healtcare
2. Innovation Fair (Pameran Alat Kesehatan)

PARTISIPASI

Instansi Pendidikan yang pernah berpartisipasi di PENA sejak 2017 s.d 2025 :

POLITEKNIK

1. Poltekkes Kemenkes Jakarta II
2. Poltekkes Kemenkes Surabaya
3. Politeknik Mekatronika Sanata Dharma Yogyakarta Kemenkes
4. Politeknik Negeri Bandung
5. Politeknik Negeri Madiun
6. Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya
7 . Politeknik Bina Trada Semarang

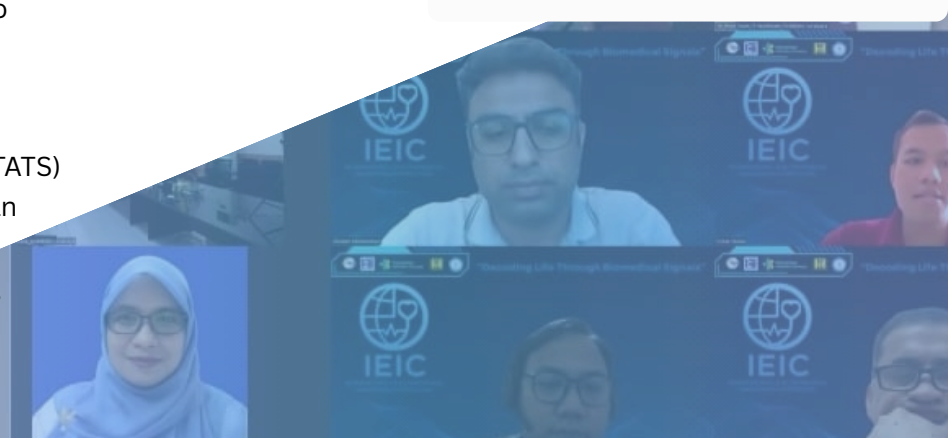
UNIVERSITAS

1. President University
2. Universitas Ahmad Dahlan
3. Universitas Gadjah Mada
4. Universitas Jember
5. Universitas Kadiri
6. Universitas Langlangbuana Bandung
7. Universitas Mandala Waluya Kendari
8. Universitas Merdeka Malang
9. Universitas Mohammad Husni Thamrin.
10. Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
11. Universitas Muhammadiyah Surabaya
12. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
13. Universitas Padjadjaran
14. Universitas PGRI Yogyakarta
15. Universitas Sanata Dharma
16. Universitas Sari Mutiara Indonesia
17. Universitas Surabaya
18. Universitas Trunojoyo Madura
19. Universitas Widya Husada Semarang
20. Universitas Muhammadiyah Purwokerto
21. Universitas Muhamadiyah Surakarta

22, Universitas Muhammadiyah Jakarta

INSTITUT

1. Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya (ITATS)
2. Institut Teknologi Kalimantan - Balikpapan
3. Institut Teknologi Telkom Surabaya.
4 Institut Tinggi Ilmu Kesehatan Semarang



https://ieic-Global.com

@pekanelektromediknasional
@Himatemi.Indonesia

Tentang IEIC

INTERNATIONAL ELEKTROMEDICAL INNOVATION COMPETION

IEIC merupakan pengembangan dari kegiatan PENA yang selama Ini diselenggarakan HIMATEMI dibawah naungan APTEMI.

IEIC merupakan salah satu kegiatan yang sangat penting dalam rangka menumbuhkan semangat berinovasi dan kompetitif dikalangan mahasiswa yang merupakan kunci sukses pengembangan SDM kesehatan dalam hal ini calon tenaga elektromedis yang sedang menyelesaikan studinya. karena mahasiswa ini merupakan calon tenaga elektromedis yang inovatif, kompetitif yang siap menjawab tantangan perubahan zaman.

IEIC digagas dalam rangka menyatukan dunia pendidikan dalam hal ini kampus kampus teknologi elektromedis di seluruh indonesia dengan dunia kerja (Rumah sakit dan swasta), Stake holder (Kementerian Kesehatan, Pemerintah daerah) dan elektromedis global.

Adapun kegiatan IEIC adalah PENA / EIC dan Inovation Fair (Pameran Teknologi Alat Kesehatan)



S&K IEIC

INTERNATIONAL ELEKTROMEDICAL INNOVATION COMPETION

IEIC (International Electromedical Innovation Competition) merupakan ajang kompetisi internasional yang diselenggarakan secara online untuk menumbuhkan inovasi dan kolaborasi di bidang teknologi elektromedik. Kegiatan ini meliputi beberapa kategori lomba, yaitu Electromedical Innovation Competition (EIC), Poster Ilmiah, Videografi inovasi alat kesehatan, dan Electromedical Innovation Fair, yang menjadi wadah bagi mahasiswa, peneliti, dan inovator muda untuk menampilkan ide serta karya terbaik mereka. Dengan mengusung tema "NEXT GENERATION HEALTCARE TROUGH INTELLIGENT BIOSIGNAL, CONNECTED HEALTH, AND ADVANCED LIFE SUPPORT", IEIC bertujuan mendorong terciptanya solusi kreatif dan aplikatif dalam pengembangan teknologi kesehatan bagi masyarakat global.

Mengapa Institusi Anda Harus Berpartisipasi?

1. Dengan melakukan Pendaftaran IEIC sebesar Rp. 1.500.000,- institusi anda. berhak mengikuti semua lomba (1 kategori) .
2. Kami mengundang Mahasiswa Mahasiswi Elektromedis dan alumni untuk berkunjung pada serangkaian acara IEIC pada Innovation Fair.
3. Acara Innovation Fair diadakan di Hotel MG. Setos Semarang bersamaan. dengan acara simposium yang dihadiri profesi elektromedis seluruh indonesia.
4. Bangun Jaringan & Kolaborasi degan cara berinteraksi antar institusi lain dan pelaku industri untuk membuka peluang kerjasama dan pengembangan secara nasional maupun internasional.
5. Memperoleh banyak penghargaan.

IEIC 2026 adalah investasi terbaik untuk membangun reputasi dan masa depan institusi Anda.

1.IEIC

INTERNATIONAL ELEKTROMEDICAL INNOVATION COMPETION

a.Pendaftaran

a. Mulai 28 September - 27 Oktober 2026.
b. Kategori :
   1. Mahasiswa

b.Persyaratan

- Peserta EIC 20256 adalah kelompok mahasiswa yang sedang aktif dan resmi terdaftar mengikuti pendidikan Diploma, STR, dan S1 PTN/ PTS di Indonesia dan Luar Negeri.
- Mahasiswa pengusul dapat berasal dari berbagai program studi yang berbeda atau dari satu program studi yang sama bergantung pada bidang kegiatan dan topik yang akan dilaksanakan.
- Setiap portofolio diwajibkan dibimbing oleh satu orang dosen.
- Peserta masih berstatus mahasiswa pada saat presentasi grand final.
- Melakukan pembayaran melalui **Bank Syariah Indonesia** ke nomor rekening **4565656444** A.n **DPD IKATEMI JAWA TENGAH**, sebesar : Pendaftaran Perlombaan EIC (Electromedical Innovation Competition (EIC) **Rp. 1.500.000** dengan subject "Bukti Transfer Pembayaran IEIC 2026 Lomba EIC"
- Mengkonfirmasi pembayaran (dilengkapi foto struk pembayaran) via WhatsApp ke Panitia, **Risma Selmunatri** (0822 3619 4426) dan tunggu balasan konfirmasinya.
- Satu tim terdiri dari 3 (tiga) orang.
- Setiap tim wajib mengisi google form yang tertera dalam alur pendaftaran pada[https://bit.ly/pendaftaranIEIC2026.]
- Peserta wajib mengirimkan video alat tanpa editing yang dibuat dalam format mp4 serta dikumpulkan menjadi satu dengan naskah portofolio dalam bentuk pdf pada link google form.

- Naskah portofolio yang dikirimkan merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah memenangkan perlombaan serupa di tempat lain.
- Setiap peserta akan mendapatkan sertifikat penghargaan (sertifikat peserta, dan juara).
- Setiap dosen pembimbing mendapatkan sertifikat.
- Softfile portofolio dibuat dalam bentuk PDF dan video alat dibuat dalam bentuk **mp4** dengan nama file **IEIC 2026_EIC_Kategori Lomba_Nama Perguruan Tinggi Judul (judul tiga suku kata paling awal)** Contoh: **IEIC 2026_EIC_IT HEALTH CARE_POLITEKNIK BINA TRADA SEMARANG_RANCANG BANGUN ELECTROCARDIOGRAPH**
- Abstrak dikumpulkan di google form yang harus diserahkan sebelum deadline waktu yang telah ditentukan ditanggal **(28 September - 27 Oktober 2026).**
- Naskah Portofolio dan video alat (tanpa editing) dikumpulkan di google form yang harus diserahkan sebelum deadline waktu yang telah ditentukan ditanggal **(1 November -4 November 2026).**
- Setelah pengumpulan abstrak, akan dilaksanakan pengumuman hasil seleksi abstrak. Selanjutnya, peserta yang lolos akan melanjutkan ke tahap presentasi yang akan diseleksi secara online oleh dewan juri untuk memilih 9 tim terbaik (masing-masing 3 tim dari setiap kategori).

c. Seleksi Portofolio dan Paparan Inovasi

a. Penilaian Presentasi
b. Penilaian Abstrak
c. Penilaian Video inovasi alat kesehatan (tanpa editing)
d. Menetapkan 9 Besar untuk lanjut ke Battle untuk semua kategori
e. Juri dari Akademisi, Praktisi dan Swasta
f. Bagi Yang tidak Lolos ke tahap berikutnya, karya tetap akan ditampilkan dalam Video
g. Kriteria Penilaian :

Tahap I : Presentasi dan Penilaian Portofolio, Abstrak, dan Video inovasi alat tanpa editing (Online)

1. Penilaian Presentasi

- Content

- Focused Content (Penyampaian materi tidak keluardari konten atau topic tentang alat dan teori yang mendasari alat)
- Logic (Latar belakang masalah yang mendasari pembuatan alat dan kecepatan penyelesaian masalah dari alat yang telah dibuat)
- Clear Message (Strukturmateri yang disampaikan jelas dan dapat diterima dengan baik oleh audience)

- Speaking

- Clear (Intonasi dan volume suara baik dan jelas)
- Correct (Menggunakan bahasa Indonesia yang baik dan benar)
- Fluent (Kelancaran penyampaian presentasi)

- Performance

- Gesture (Bahasa tubuh saat presentasi)
- Expression (Ekspresigerak dan wajahketika penyampaian materi)
- Equipment (Pemnfaatan peralatan yang penyampaian materi) mendukung saat

Peraturan Teknis Presentasi Secara Online

1. Peserta terdiri dari 3 orang dan wajib menggunakan bahasa inggris
2. Peserta diharuskan hadir 10 menit sebelum zoom dimulai.
3. Peserta diharuskan mengenakan pakaian yang sopan, rapi, memakai jas almamater serta sepatu yang tertutup.
4. Peserta membawa alat yang dilombakan.
5. Setiap tim wajib membuat presentasi sesuai dengan isi karya tulis yang telah dibuat dalam betuk power point.
6. Materi presentasi dalam bentuk power point dengan format: KATEGORI_NAMA TIM_NAMA INSTANSI. Flashdisk tersebut wajib dibawa pada saat hari pelaksanaan.
7. Dosen pendamping tidak diperkenankan untuk membantu saat presentasi.
8. Nomor urut presentasi berdasarkan nomor urut yang telah ditentukan saat technical meeting online.
9. Total waktu presentasi maksimal 30 menit,dengan rincian :

- 20 menit presentasi dan demo alat.
- 10 menit sesi tanya jawab.

Juri 1: memberikan pertanyaan dan setiap tim menjawab pertanyaan maksimal 3 menit

Juri 2: memberikan pertanyaan dan setiap tim menjawab pertanyaan maksimal 3 menit

10. Hal-hal yang perlu dipresentasikan :

- Definisi alat.
- Prinsip kerja alat.
- Kelebihan alat.
- Manfaat alat.
- Sistem rangkaian yang digunakan.
- Hal-hal lain selain di atas.

11. Penilaian juri dan peraturan panitia tidak dapat diganggu gugat

.

12. Penilaian Portofolio
- Kebaruan / orisinalitas (Apakah ada unsur kreatif baru atau pengembangan signifikan.)
- Manfaat / relevansi (Penjelasan apakah alat /inovasi terbaru bermanfaat secara nyata.)
- Skalabilitas / keberlanjutan (Apakah alat mudah didimensikan dan diadopsi masyarakat dan berkelanjutan.)
- Dokumentasi dan bukti kerja (Portofolio harus lengkap: foto prototipe, data uji coba, feedback pengguna, seberapa rapi dan sistematis penyajiannya.)
- Kemampuan teknis dan implementasi (Apakah inovasi secara teknis berjalan spesifkasi, carakerja alat dijelaskan dengan baik.)
- Keterkaitan dengan Tema (Portofolio yang dikumpulkan se dengan tema lomba)

13. Abstrak
- Judul yang jelas dan informatif: Judul yang menggamba inti inovasi.
- Tujuan dan masalah yang jelas: Apa masalah yang ingin diselesaikan? Mengapa penting?
- Metode/inovasi/prototipe yang dijelaskan secara singkat: Bagaimana Anda menyelesaikan masalah tersebut?
- Hasil utama atau manfaat yang nyata: Apa yang sudah dicapai (contoh: pengujian, efisiensi, prototipe berhasil
- Implikasi atau potensi kontribusi: Kenapa inovasi ini penting ke depan? Skalabilitas, keberlanjutan, aplikasi nyata.
- Bahasa yang baku, ringkas, dan bebas dari plagiarisme: Abstrak harus ditulis dengan baik, menggunakan ejaan dan gaya sesuai pedoman
- Kesesuaian dengan tema lomba: Abstrak harus menunjukkan bahwa inovasi Anda relevan dengan tema yang ditetapkan panitia.

14. Video inovasi alat tanpa editing
- Durasi sesuai ketentuan: minimal 1 menit maksimal 2 menit.
- Diperbolehkan menggunakan bahasa inggris
- Pembukaan yang menarik dan jelas: Judul, tim, institusi, dan alat/inovasi diperkenalkan dengan baik.
- Demonstrasi alat/inovasi: Alat atau prototipe diperlihatkan berfungsi secara nyata atau simulasi cara pakai, output, keunggulan dibanding yang ada.
- Narasi yang jelas: Penjelasan tentang masalah, solusi yang anda buat, bagaimana alat bekerja, hasil yang diperoleh, siapa yang diuntungkan.
- Visual & audio yang baik: Gambar/prototipe jelas, pengambilan gambar rapi, suara terdengar jelas.

d. Battle (Online)

a. Dilaksanakan Tanggal 7 November 2026.
b. Juri International, Praktisi, Dosen
c. Menetapkan Juara 1,2,3 per Kategori
d. Kriteria Penilaian:

Tahap II : Penilaian Alat (Live melalui Zoom)

a. SOP
b. Kelayakan dan Kesesuaian
c. Desain

Tahap III : Penilaian Battle (Online)

a. Wawasan Peserta
b. Manfaat Alat
c. Pertunjukan Alat

e. Kriteria Penilaian:

1. Kebaruan inovasi (bobot 25)
2. Relevansi dan manfaat (bobot 20)
3. Desain teknis dan kinerja alat (bobot 30)
4. Presentasi dan dokumentasi teknis (bobot 25)



Timeline EIC

Lomba EIC			
No	**Keterangan**	**Tanggal**	**Pelaksanaan**
1	Pendaftaran Peserta IEIC Menyertakan Abstrak	28 Sep s/d 27 Okt 2026	Online
2	Pengumuman Seleksi Abstrak	29 Okt 2026	Online
3	Technical Meeting 1	30 Okt 2026	Online
4	Pengumpulan Portofolio, Vidio Inovasi Alat dan Registrasi (Pembayaran)	1 s/d 4 Nov 2026	Online
5	Presentasi IEIC	5 s/d 6 Nov 2026	Online
6	Technical Meeting 2 dan Battle IEIC	7 Nov 2026	Online
7	Pengumuman Pemenang Lomba IEIC	13 Nov 2026	Online
8	Innovation Fair	14 Nov 2026	Offline (Hotel MG. Setos Semarang)

Fee Registrasi Lomba IECE 2026

Jenis Perlombaan	Fee Registrasi
Biomedical Signal	1.500.000 / team
Life Support	1.500.000 / team
IT Healtcare	1.500.000 / team



Innovation Fair

(Pameran Teknologi Alat Kesehatan)

Innovation Fair

Innovation Fair adalah panggung utama untuk menampilkan karya inovatif mahasiswa dan profesional elektromedis se-Indonesia. Acara ini menjadi jembatan antara dunia pendidikan dengan masa depan industri kesehatan, sekaligus platform strategis bagi institusi pendidikan untuk merekrut talenta terbaik.

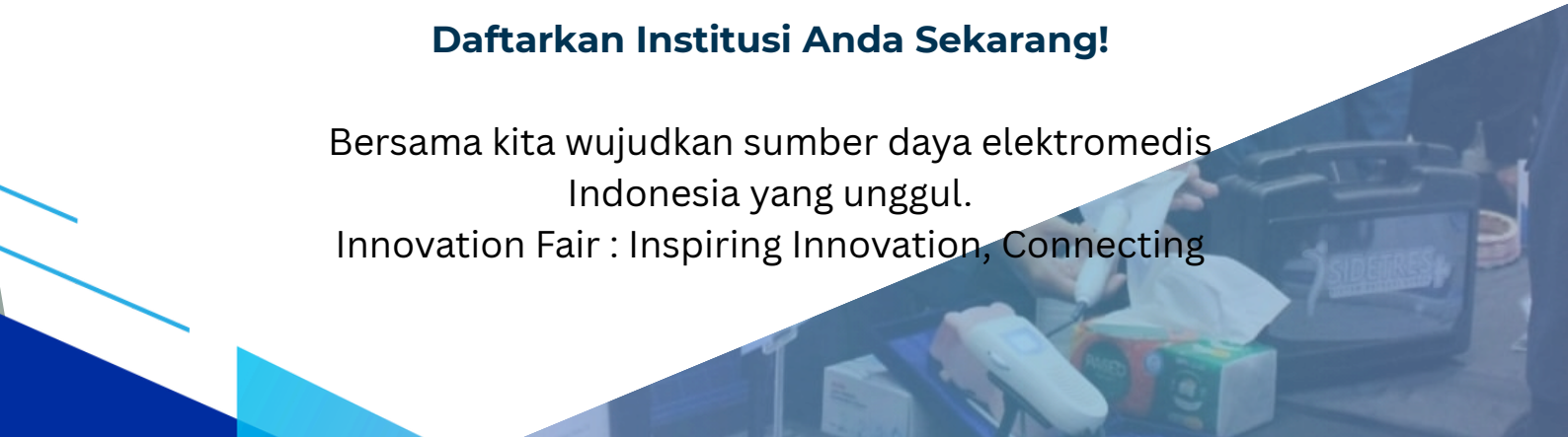
Mengapa Institusi Anda Harus Berpartisipasi?

1. "Membina & Menyambut" Talenta Elektromedik Masa Depan: Jadilah destinasi utama bagi mahasiswa elektromedik dari berbagai perguruan tinggi. Bangun koneksi, kenalkan inovasi Anda, dan temui calon tenaga profesional kesehatan teknologi secara langsung di booth Anda.
2. Pamerkan Keunggulan & Inovasi: Tampilkan kelebihan kampus, fasilitas, dan karya terbaik mahasiswa Anda. Buktikan leadership institusi Anda di bidang elektromedis.
3. Bangun Jaringan & Kolaborasi: Berinteraksi dengan institusi lain dan pelaku industri untuk membuka peluang kerjasama dan pengembangan.

IEIC 2026 adalah investasi terbaik untuk membangun reputasi dan masa depan institusi Anda.

Daftarkan Institusi Anda Sekarang!

Bersama kita wujudkan sumber daya elektromedis
Indonesia yang unggul.
Innovation Fair : Inspiring Innovation, Connecting



https://ieic-Global.com

@pekanelektromediknasional
@Himatemi.Indonesia



S&K Innovation Fair

1. Pendaftaran

a. Mulai 28 September -27 Oktober 2026.

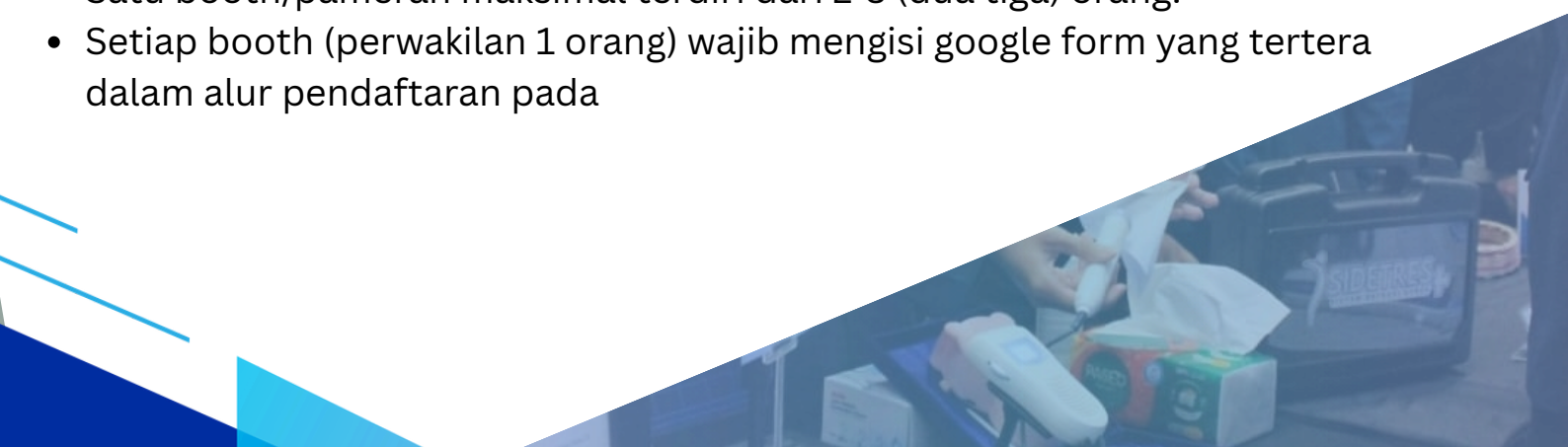
b. Kategori:

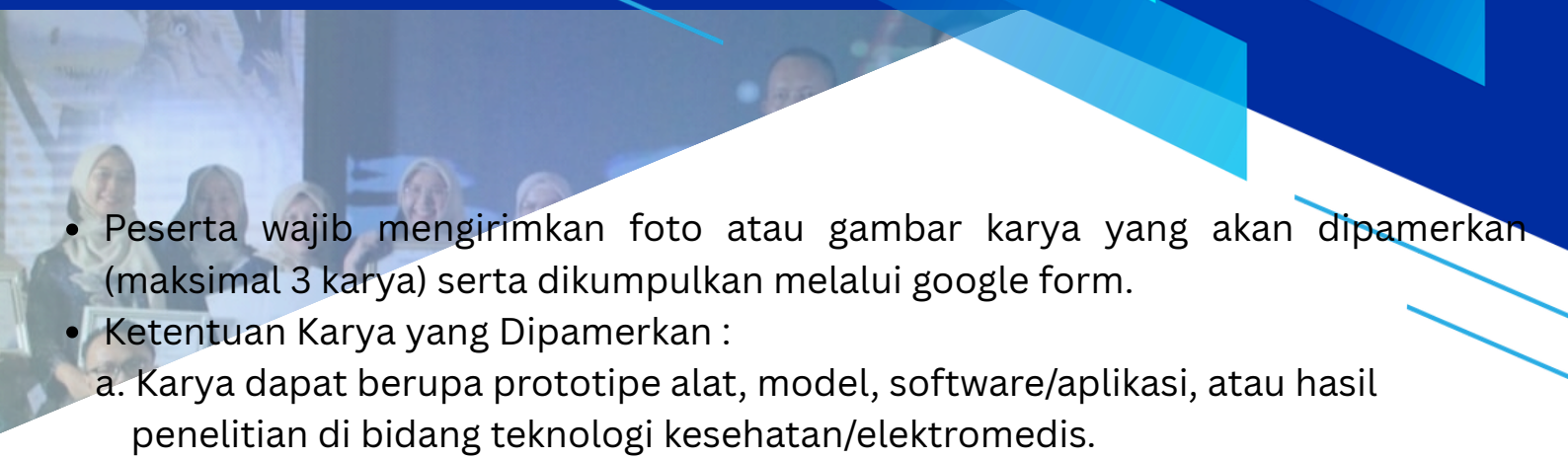
1. Mahasiswa

2. Syarat & Ketentuan

Syarat & Ketentuan Pendaftaran Inovation Fair

- Peserta IEIC 2026 adalah kelompok mahasiswa yang sedang aktif dan resmi terdaftar mengikuti pendidikan Diploma, STR, dan S1 PTN/ PTS di Indonesia dan luar negeri.
- Mahasiswa pengusul dapat berasal dari berbagai program studi yang berbeda atau dari satu program studi yang sama bergantung pada bidang kegiatan dan topik yang akan dilaksanakan.
- Peserta masih berstatus mahasiswa pada saat pelaksanaan Electromedical Inovation Fair.
- Dekorasi dan penataan booth sepenuhnya menjadi tanggung jawab masing-masing tim yang menempati booth tersebut
- Satu booth/pameran maksimal terdiri dari 2-3 (dua tiga) orang.
- Setiap booth (perwakilan 1 orang) wajib mengisi google form yang tertera dalam alur pendaftaran pada





- Peserta wajib mengirimkan foto atau gambar karya yang akan dipamerkan (maksimal 3 karya) serta dikumpulkan melalui google form.
- Ketentuan Karya yang Dipamerkan :
  a. Karya dapat berupa prototipe alat, model, software/aplikasi, atau hasil penelitian di bidang teknologi kesehatan/elektromedis.
  b. Karya harus fungsional dan dapat didemonstrasikan kepada pengunjung.
  c. Karya tidak mengandung unsur SARA, plagiarisme, atau melanggar hak kekayaan intelektual pihak lain.
- Panitia berhak mendiskualifikasi karya yang dianggap tidak memenuhi kriteria atau tidak sesuai dengan tema acara.
- Karya yang dipamerkan merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah memenangkan perlombaan serupa di tempat lain.
- Setiap peserta akan mendapatkan sertifikat penghargaan (sertifikat peserta).
- Softfile poster dibuat dalam bentuk PDF dengan nama file: **IEIC 2026_ELECTROMEDICAL INOVATION FAIR_Nama Perguruan Tinggi_Judul (judul tiga suku kata paling awal)** Contoh: **IEIC 2025_ELECTROMEDICAL INOVATION FAIR_POLIITEKNIK BINA TRADA SEMARANG_RANCANG BANGUN ELECTROCARDIOGRAPH.**
- Ketentuan pameran dikumpulkan di google form yang harus diserahkan sebelum deadline waktu yang telah ditentukan **(13 November 2026 jam 23.59 WIB)** sesuai kategori tiap lomba yang diikuti.
- Setelah pengumpulan alat yang akan di pamerkan, akan dilaksanakan pengundian no meja sesuai dengan waktu yang telah ditentukan (14 November 2026).

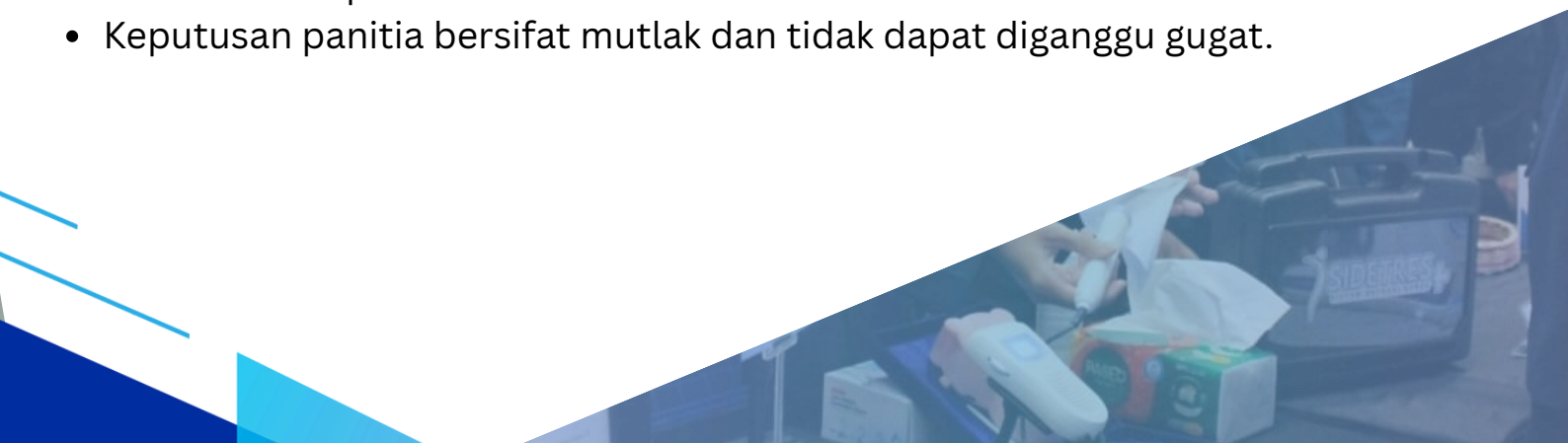


C. Prosedur Pendaftaran :

- Pendaftaran dilakukan secara online melalui link: https://tinyurl.com/innovationfair2026
- Mengisi formulir pendaftaran secara lengkap.
- Melampirkan dokumen berikut:
- Fotokopi KTP Penanggung Jawab
- Surat Keterangan/Delegasi dari Institusi
- Batas Akhir Pendaftaran: 27 Oktober 2026
- Konfirmasi penerimaan pendaftaran akan dikirimkan via email maksimal 3x24 jam.

D. Lain-lain:

- Panitia menyediakan sumber listrik terbatas. Peserta yang membutuhkan daya listrik khusus diwajibkan memberitahukan kepada panitia sebelum acara atau dapat membawa stop kontak secara individu.
- Peserta bertanggung jawab penuh atas keamanan barang dan karyanya selama acara berlangsung.
- Panitia tidak bertanggung jawab atas kerusakan atau kehilangan yang terjadi di luar kelalaian panitia.
- Keputusan panitia bersifat mutlak dan tidak dapat diganggu gugat.



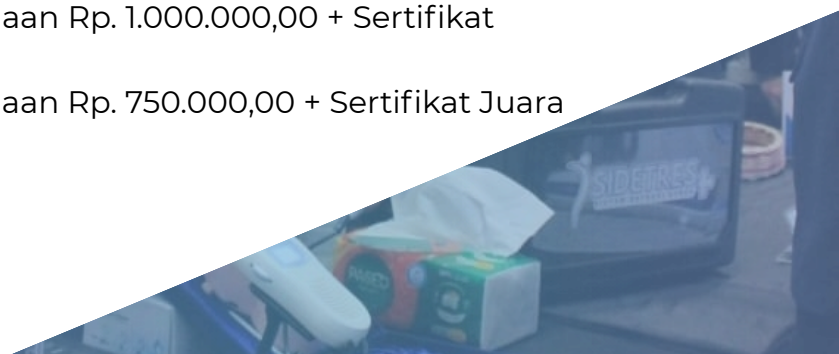


Adapun Hadiah Juara dalam kegiatan IEIC 2026 sebagai berikut :

a.Kategori IT Healthcare :
Juara 1 IT Healthcare : Medali + Uang Pembinaan Rp. 1.500.000,00 + Sertifikat Juara 1, Sertifikat Promotor, Tropi.
Juara 2 IT Healthcare : Medali + Uang Pembinaan Rp. 1.000.000,00 + Sertifikat Juara 2, Sertifikat Promotor, Tropi.
Juara 3 IT Healthcare : Medali + Uang Pembinaan Rp. 750.000,00 + Sertifikat Juara 3, Sertifikat Promotor, Tropi.

b.Kategori Biomedical Signals :
Juara 1 IT Healthcare : Medali + Uang Pembinaan Rp. 1.500.000,00 + Sertifikat Juara 1,
Sertifikat Promotor, Tropi.
Juara 2 IT Healthcare : Medali + Uang Pembinaan Rp. 1.000.000,00 + Sertifikat Juara 2,
Sertifikat Promotor, Tropi.
Juara 3 IT Healthcare : Medali + Uang Pembinaan Rp. 750.000,00 + Sertifikat Juara 3,
Sertifikat Promotor, Tropi.

c.Kategori Life Support :
Juara 1 IT Healthcare : Medali + Uang Pembinaan Rp. 1.500.000,00 + Sertifikat Juara 1, Sertifikat Promotor, Tropi.
Juara 2 IT Healthcare : Medali + Uang Pembinaan Rp. 1.000.000,00 + Sertifikat Juara 2, Sertifikat Promotor, Tropi.
Juara 3 IT Healthcare : Medali + Uang Pembinaan Rp. 750.000,00 + Sertifikat Juara 3, Sertifikat Promotor, Tropi.



Adapun Hadiah Juara dalam kegiatan IEIC2026 sebagai berikut:

1. Juara Umum IEIC 2026 Piala juara umum bergilir IEIC + Uang Pembinaan RP. 3.000.000,00 + Sertifikat juara Umum + Sertifikat Institusi.
2. Juara Best system IEIC 2026 Piala juara umum bergilir IEIC + Uang Pembinaan RP. 1.000.000,00 + Sertifikat juara Umum + Sertifikat Institusi.
3. Juara Best design IEIC 2026 Piala juara umum bergilir IEIC + Uang Pembinaan RP. 1.000.000,00 + Sertifikat juara Umum + Sertifikat Institusi.

NOTE : Semua peserta yang telah berpartisipasi di dalam kompetisi ini berhak mendapatkan sertifikat sebagai peserta. Peserta yang masuk urutan 9 besar mendapatkan sertifikat peringkat 9 besar.

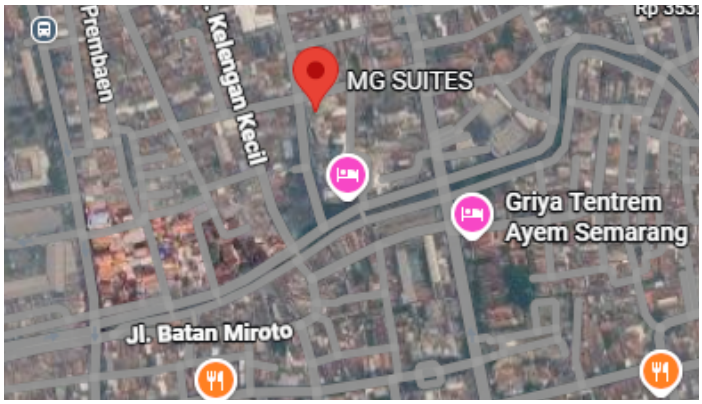


Time Line Kegiatan Innovation Fair

Innovation Fair			
No	**Keterangan**	**Tanggal**	**Pelaksanaan**
1	Pendaftaran Innovation Fair	28 Sep s/d 27 Okt 2026	Online
2	TM (Pengundian No Booth dan Penjelasan Innovation Fair)	13 Nov 2026	Oflfine
3	Pelaksanaan Innovation Fair	14 Nov 2026	Offline (Hotel MJ. Sentosa Semarang)

Lokasi Acara Pelaksanaan Lomba

Innovation Fair



Alamat: Jl. Petempen No. 294, Kembangsari, Kec. Semarang Tengah, Kota Semarang, Jawa Tengah 50133 (terhubung dengan area SETOS / Semarang Town Square).

(OFLINE)

Battle Alat



Jl. Sambiroto Raya No.64 blok D, Sambiroto, Kec. Tembalang, Kota Semarang,
Jawa Tengah 50276

(ONLINE)





Kepanitiaan

Pengarah :
Prof Hendro Yulianto, S.T, M.T
Atika Hendriyani

Penanggung Jawab PENA:
Koordinator: Agung satrio Nugroho
1. Adrian

Ketua Pelaksana:
Elma Landak

Sekretaris :
1. Gita Rindang
2. Afyfa Eka Putri
3. Tirta Rizqi Azzahra

Bendahara :
1. Martinah
2. Risma Selmunatri

Koordinator Acara dan Kompetisi :
Koordinator : Royhan
1. Hamzah
2. Iqlil
3. Azzahra Claudia
4. Alfina Nurul Hasan
5. I Gede Bagus
6. Ana Uzla Batubara

Koordinator Publikasi dan Hubungan Internasional :
Koordinator : Farid
1. M. Andrian Abdussalam
2. Muh. Risky Aditya
3. Fajar Syahidin
4. Aisha Heidina Rizka
5. Akmal Arya Yudistira
6. Rosita Handayani

Koordinator Juri dan Substanasi Ilmiah :
Koordinator : Ipin Prasojo
1. Azril
2. Okta
3. Sinta Melati
4. Muhammad Fiqrih
5. M. Reynaldi Anugrah
6. Yones Nababan

Koordinator Registrasi, Logistik, dan IT :
Koordinator : Abdul Haris Kuspranoto
1. Royhan
2. Wendie Mahmud
3. Kevin christiano Linparo
4. Cornelius Agung Cahyono
5. Nararia Kirana Widya



https://ieic-Global.com

@pekanelektromediknasional
@Himatemi.Indonesia

Informasi Kontak



@pekanelektromediknasional

@Himatemi.Indonesia

(Adrian - 0823-1191-0184)

(Alya - 0878-5360-1759)

Klikk Atau Scan QR code ini untuk Website dan Registasi !!

Registrasi

information



https://ieic-Global.com

@pekanelektromediknasional

@Himatemi.Indonesi

Penutupan





Demikian proposal ini kami susun dan kiranya menjadi petunjuk terlaksananya kegiatan ini dengan baik. Untuk merealisasikannya, kami harap kerjasamadan bantuan semua pihak yang terkait, baik secara moral maupun spiritual demi kesuksesan dan kelancaran kegiatan ini. Atas kesediaan dan perhatian semua pihak, kami ucapkan terima kasih

Hormat Kami
Panitia IEIC 2026