## Webinar Technology And Society LPPM Universitas Pakuan Bersama IEEE

Rilis: 04 Desember 2021 | Oleh: HUMAS









## PERJANJIAN KERJASAMA IMPLEMENTASI MBKM ANTARA UNIVERSITAS PAKUAN

HIMPUNAN SARJANA TEKNIK LISTRIK DAN ELEKTRONIK SEKSI INDONESIA (THE INSTITUTE OF ELECTRICAL AND ELECTRONICS ENGINEERS INDONESIA SECTION)

PIHAK PERTAMA,

PIHAK KEDUA.

Prof. Ir. Gamantyo Hendrantoro, M. Eng., Ph.D.

Prof. Dr. Hj. Eri Sarimanah, M.Pd.





O 0251-8312206 , 0251-8380137



le https://lppm.unpak.ac.id

UNPAK — LPPM Universitas Pakuan bekerjasama dengan Institute of Electrical and Electronics Engineers Indonesia Section (IEEE-IS) telah melaksanakan kegiatan webinar Technology & Society yang bertemakan "How Technology improves Our Quality of Life" sekaligus penandatanganan Perjanjian Kerjasama antara Universitas Pakuan dengan IEEE-IS tentang Penyelenggaraan Kegiatan Tri Dharma Perguruan Tinggi Bidang Sains dan Teknologi terintegrasi Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) secara daring, (04/11/2021).

Kegiatan webinar tersebut dibuka oleh Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kemahasiswaan Unpak (Prof. Dr. Ir. H. Didik Notosoedjono). Ketua LPPM Universitas Pakuan (Dr. Ani Iryani, M.Si.) melaporkan bahwa inisiasi untuk menjalinkan kerjasama antara IEEE-IS dengan Universitas Pakuan telah dilakukan melalui pendirian Student Branch (SB) IEEE Universitas Pakuan pada Maret 2021, yang dibina oleh konselor Dr. Prihastuti Harsani dan Eneng Tita Tosida M. UPI, Kom.

Hingga saat ini SB IEEE Unpak telah berhasil melakukan ragam kegiatan, diantaranya webinar Natural Language Processing (NLP), workshop strart-up, pelatihan implementasi IoT untuk bidang sensor pada sistem tertanam. Prestasi gemilang tingkat internasional pun telah ditorehkan oleh SB IEEE Unpak, salah satu membernya berhasil menjadi Juara ke IV pada Programmer Competition Award yang dilaksanakan oleh IEEE pusat, ujarnya.

Webinar tersebut menghadirkan 2 narasumber hebat, yakni Prof Dr Eri Sarimanah, M.Pd (Unibersitas Pakuan) dan Dr.-Ing Wahyudi Hasbi (Ketua IEEE\_Indonesia Section), serta dihadiri oleh 198 orang dosen, peneliti dan mahasiswa yang berasal dari 18 institusi diantaranya adalah Universitas Pakuan, STBA Yapari ABA Bandung, Undana, Universitas Swadaya Gunung Jati, Unpas, IAIN Padangsidempuan, Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, Universitas Terbuka, AMIK Master Lampung, STIE PASIM Sukabumi, Univ Megou Pak Tulang Bawang Lampung, Unkris, IBI Kesatuan, Universitas Dian Nusantara, Universitas Wahid Hasyim dan Universitas Pendidikan Indonesia.

Dalam kegiatan tersebut dipaparkan berbagai peluang kerjasama berafiliasi dengan jaringan internasional melalui IEEE-IS. Secara spesifik tujuan dari kegiatan ini adalah agar mampu mengimplementasi program kegiatan tri dharma perguruan tinggi terintegrasi MBKM yang mencakup sebagai berikut:

- 1. Pendidikan, penyelenggaraan program MBKM, pelatihan, magang, seminar/konferensi, dan lokakarya, meliputi :
  - a. Pelatihan peningkatan kompetensi mahasiswa melalui IEEE Learning Network
  - b. Magang di perusahaan yang berafiliasi dengan IEEE bagi mahasiswa diprioritaskan member SB IEEE UNPAK
  - c. Penyelenggaraan seminar/konferensi internasional yang disponsori secara teknis (technical sponsor) oleh IEEE.
- 2. Penelitian dan publikasi ilmiah, meliputi:
  - a. Program inisiasi grup riset yang ada pada chapter IEEE.
  - b. Kerjasama penelitian dan publikasi antar member IEEE.
- 3. Pengabdian kepada masyarakat, meliputi:
  - a. Seminar/konferensi internasional penerapan teknologi dan socio impact.
  - b. Pelatihan penyusunan proposal untuk hibah melalui IEEE Humatarian Activity Committee (HAC).

Ketua LPPM Universitas Pakuan (Dr. Ani Iryani, M.Si.) berharap dengan adanya kerjasama antara Universitas Pakuan dengan IEEE, dapat segera diimplementasikan Tridarma Perguruan Tinggi, harapnya.(**Mei**)







