

International Webinar Link and Match Between Education and Industry and Technology Transference



Disusun Oleh:

Akmaludin, S.Kom, MMSI

NIDN: 0311067010

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
STMIK NUSA MANDIRI
TAHUN 2020**

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
DAFTAR ISI.....	ii
BAB I : PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Kegiatan.....	1
1.2 Maksud dan Tujuan Kegiatan.....	1
BAB II : LAPORAN KEGIATAN.....	2
2.1 Bentuk Kegiatan.....	2
2.2 Pelaksanaan Kegiatan.....	2
2.3 Hasil Kegiatan.....	2
BAB III : PENUTUP.....	3
3.1 Kesimpulan.....	3
3.2 Saran.....	3

LAPORAN HASIL KEGIATAN

International Webinar

Link and Match Between Education and

Industry and Technology Transference

BAB I : PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Kegiatan

Latar belakang pelaksanaan kegiatan ini terlihat dari proses transfer knowledge dari seseorang kepada orang lain, sehingga perpindahan pengetahuan merupakan sebuah bentuk perwujudan dari tanggung jawab seorang dosen dalam mengembangkan teman sejawat di lingkungan perguruan tingginya dan juga harus mampu menambah kompetensi dan pengetahuan dibidang ilmu yang ditekuninya baik dalam bentuk international webinar secara online. Tidak ada batasan apapun untuk memberikan kompetensi dan pengetahuan kepada orang lain, dengan demikian para dosen dituntut untuk lebih banyak mendapatkan kompetensi dan menimba pengetahuan tanpa batas yang dapat dilakukan dengan cara mengikuti kegiatan international webinar secara online. Dengan demikian para dosen sudah sepantasnya memiliki kompetensi dan ilmu pengetahuan dalam kapasitas yang besar, terutama kompetensi dan ilmu pengetahuan yang bersifat terbarukan melalui jalur kegiatan international webinar secara online.

1.2. Maksud dan Tujuan Kegiatan

Maksud dan tujuan dari kegiatan ini adalah untuk memenuhi kelengkapan yang berkaitan dengan dosen dan laporan beban kerja dosen dibutuhkan adanya kegiatan International Webinar secara online yang dapat menunjang kesempurnaan tugas yang diemban oleh seorang dosen sebagai bentuk kongkrit untuk menjalankan tugas Tridharma Perguruan Tinggi khususnya dibidang D (Penunjang). Kegiatan International Webinar secara online yang diikuti para dosen di

seluruh dunia yang dibuktikan dengan pemberian Sertifikat yang dilengkapi dengan surat penugasan untuk memenuhi kelengkapan pelaksanaan kegiatan International Webinar yang dapat digunakan untuk penyempurnaan syarat yang ditentukan dalam pemenuhan kelengkapan laporan Beban Kerja Dosen (BKD).

BAB II : LAPORAN KEGIATAN

2.1. Bentuk Kegiatan

Bentuk kegiatan yang dilakukan dalam kegiatan ini adalah berupa International Webinar secara online dengan pembicara yang disampaikan secara langsung oleh empat nara sumber yaitu (1) Asoc. Prof. Dr. Tan, Chee Wei B.S.M.A. Ph.D selaku Director of Hongkong Education Bureau's Program, (2) Dr. Marcos A. Coronado Ortega M.Sc selaku Head of The Biomass and Bioenergetics Laboratory UABC Mexico, (3) Dr. Ernesto Beltran-Partida, Ph.D selaku Professor Biomaterials Science, Nonobiotechnology at The Institut of engieneering of UABC Mexica, dan (4) Edy Siswanto, S.Pd, M.Pd selaku Chairman IGVI. Adapun judul dari kegiatan International Webinar ini adalah "Link and Match Between Educcation and Industry and Technology Transference" Kegiatan International Webinar ini dapat diikuti oleh para Praktisi, Dosen, Mahasiswa, dan Profesi dari berbagai Perguruan Tinggi maupun Institusi profesi diseluruh dunia yang berskala international, yang dipersiapkan secara sistematis untuk meningkatkan pengetahuan khalayak internasional baik praktisi, dosen dan mahasiswa khususnya, dari pemahaman secara mendalam khususnya dalam bidang pendidikan yang memberikan peluang kerja selama dalam penyelesaian pendidikan melalui jalur magang di perusahaan yang berkualitas dan bahkan tanpa dibayar, tetapi ada juga perusahaan yang memberikan gaji kepada mahasiswa magang seperti di Singapura banyak yang memberikan biaya hidup maupun gaji sebagai bentuk terima kasih atas target yang diharapkan oleh perusahaan, bahkan di India dengan senang hati lulusan memberikan kesempatan kepada mahasiswa magang yang menjanjikan bekerja di perusahaan karena keilmuan yang didapat mampu memberikan kemajuan sesuai visi dan misi perusahaan. Untuk dinegara Hongkon memberikan pendidikan yang siap kerja diperusahaan yang menjadi kerjasama dengan banyak perguruan tinggi maupun sekolah menengah dengan ikatan yang kuat dengan sejumlah perguruan tinggi bahkan sekolah vokasi

yang siap menerima siswa didik dan mahasiswa untuk menjadi karyawan yang selesai tepat waktu.

2.2. Pelaksanaan Kegiatan

Kegiatan pelaksanaan International Webinar ini diselenggarakan pada:

Hari : Sabtu

Tanggal : 12 Desember 2020

Waktu : 09.00 – 12.00 Wib

Youtube : <https://s.id/youtubevokasihebat>

Zoom Meeting dengan : *URL Zoom Cloud Meeting via s.id/zoomvokasihebat*

2.3. Hasil Kegiatan

Hasil kegiatan yang didapat setelah mengikuti kegiatan International Webinar ini adalah bertambahnya pengetahuan dari dua orang narasumber yang kompeten dibidangnya dan diberikan bukti kepesertaan International Webinar berupa Sertifikat dengan judul yang luar biasa yaitu Link and Match Between Education and Industry and Technology Transference melalui International Webinar yang diikuti banyak peserta dari seluruh dunia dengan level International dalam bentuk digital/ softcopy yang dikirim via email oleh panitia penyelenggara.

BAB III : PENUTUP

3.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil dari kegiatan International Webinar ini adalah bahwa research yang dilakukan spatially varying GMM yang dilakukan secara bertahap mulai dari low level computer vision, middle level computer vision, dan high level computer vision memberikan gambaran tentang hasil dari sebuah image berupa smooting perior on the mixture wight, Edge preservation, dan Online estimation of the number of segment.

3.2 Saran

Kegiatan International Webinar ini penting sekali, sehingga diharapkan dapat dilakukan secara berkelanjutan minimal setiap semester baik diawal semester maupun diakhir semester dan materi yang dibahas diharapkan yang berkaitan dengan kemajuan-kemajuan dunia reset secara nyata dengan dukungan teknologi berupa Zoom cloud meeting, terhadap kemajuan pelayanan yang mampu mendukung aplikasi pelayanan menjadi lebih cepat dan lebih mudah dalam segala kegiatan khususnya pelaksanaan International Webinar ini demi kemajuan dunia internasional.



Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat STMIK Nusa Mandiri

SURAT TUGAS **613/D.01/PPPM-NM/XII/2020**

Tentang

Seminar Internasional
12 Desember 2020
Universitas STEKOM

TEMA:

Link and Match Between Education and Industry and Technology Transference

- Menimbang : 1. Bahwa perlu di adakan pelaksanaan Seminar dalam rangka Seminar.
2. Untuk keperluan tersebut, pada butir 1 (satu) di atas, maka perlu dibentuk Peserta Seminar.

MEMUTUSKAN

- Pertama : Menugaskan kepada saudara yang tercantum sebagai Peserta
Akmaludin S.Kom, MMSI
- Kedua : Mempunyai tugas sbb:
Melaksanakan Tugas yang diberikan dengan penuh rasa tanggung jawab.
- Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan akan diubah dan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Jakarta, 7 Desember 2020

Ketua PPPM

Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Nusa Mandiri

Norma Yunita, M.Kom

Tembusan

- Ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Nusa Mandiri
- Arsip
- Ybs





UNIVERSITAS
STEKOM



香港城市大學
City University of Hong Kong



Universidad Autónoma
de Baja California



IKATAN GURU
VOKASI
INDONESIA

CERTIFICATE

No.9418/061058/WB/JTS/12/2020

International Webinar Attendance

This is to certify that

Akmaludin, S.Kom., MMSI

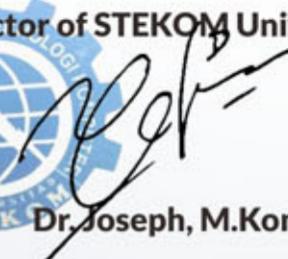
has attended the :

International Webinar "Link and Match Between Education and Industry and Technology Transference"
Presented by Science and Computer Technology University (Universitas STEKOM),
City University of Hong Kong, Universidad Autonoma de Baja California Mexico and Ikatan Guru Vokasi Indonesia

Speakers :

Asst Prof. Dr. Tan, Chee Wei B.S. M.A. Ph.D (Director of Hong Kong Education Bureau's Programme),
Dr. Marcos A. Coronado Ortega, M.Sc. (Head of the Biomass and Bioenergetics Laboratory UABC Mexico)
Dr. Ernesto Beltrán-Partida, Ph.D. (Professor of biomaterials science, nanobiotechnology at the Institute of Engineering of UABC, Mexico)
and Edy Siswanto, S.Pd., M.Pd. (Chairman IGVI)

The Webinar was held on Saturday, December 12th, 2020

Rector of STEKOM University

Dr. Joseph, M.Kom



Chairman IGVI

IKATAN GURU
VOKASI
INDONESIA
Edy Siswanto, S.Pd., M.Pd.



Scan QR code untuk
verifikasi keaslian sertifikat