



No. Peng./016/II/21

Jakarta, 12 Maret 2021

Kepada Yth,  
Direktur Utama

1. Perusahaan Asuransi Umum
2. Perusahaan Asuransi Jiwa
3. Perusahaan Asuransi Syariah
4. Perusahaan Reasuransi
5. Perusahaan Pialang Asuransi
6. Perusahaan Pialang Reasuransi
7. Perusahaan Penilai Kerugian Asuransi

Di  
Tempat

Dengan hormat,

**Perihal : Penyelenggaraan Virtual Seminar Internasional : “DIGITAL TRANSFORMATION IN FINANCIAL INDUSTRY” 7 April 2021**

Asosiasi Ahli Manajemen Asuransi Indonesia (AAMAI) bekerjasama dengan Universitas Gunadarma akan menyelenggarakan Seminar Internasional dengan tema “**DIGITAL TRANSFORMATION IN FINANCIAL INDUSTRY**” yang akan dilaksanakan dalam bentuk VIRTUAL SEMINAR, pada :

Hari, tanggal : Rabu, 7 April 2021  
Waktu : 13.00 – 17.00 WIB  
Biaya pendaftaran : Rp. 1.500.000,-/anggota AAMAI  
Rp. 2.000.000,-/non anggota AAMAI  
Link Pendaftaran : <http://bit.ly/AAMAI-registration>

Secara umum, tujuan yang ingin dicapai dalam seminar ini adalah menyebarkan informasi dan mendiskusikan berbagai aspek yang terkait dengan transformasi digital yang terjadi di industri keuangan dan regulasi terkait serta hasil-hasil penelitian terkini. Secara khusus juga tujuan yang ingin dicapai dalam seminar ini adalah agar para eksekutif memahami pentingnya :

1. Informasi terkait dengan penerapan transformasi digital pada perusahaan jasa keuangan termasuk asuransi.
2. Informasi terkait dengan regulasi inovasi keuangan digital pada sektor jasa keuangan dengan inovasi keuangan digital dalam rangka memberikan manfaat bagi kepentingan masyarakat dan pengelolaan inovasi keuangan digital oleh industri secara bertanggung jawab, aman, mengedepankan perlindungan konsumen dan memiliki risiko yang terkelola dengan baik.
3. Informasi dari hasil penelitian yang dilakukan oleh lembaga penelitian terkait dengan digital transformasi pada sektor jasa keuangan.

Dalam virtual seminar ini, seluruh rangkaian acara diskusi para pembicara, panelis dan moderator akan dilakukan di studio dan disiarkan langsung (*live streaming*) secara terbatas kepada semua peserta yang telah mendaftar melalui platform virtual seminar yang dibuat khusus untuk acara ini dan tidak untuk konsumsi publik serta tidak akan disiarkan di media sosial apa pun.

AAMAI akan memberikan pengakuan/akreditasi dengan memberikan kredit 40 poin Satuan Kredit Profesi (SKP) Program Pengembangan Profesional Berkelanjutan (Program P2B) untuk pemegang



gelar/Sertifikasi Kompetensi Manajemen Risiko Perusahaan Perasuransian dan Ajun/Ahli Asuransi kepada peserta seminar, sehingga dapat dipergunakan dalam syarat keberlanjutan bagi Dewan Direksi, Dewan Komisaris, Dewan Pengawas Syariah dan Tenaga Ahli dalam pemenuhan Syarat Berkelanjutan sesuai POJK No. 04/POJK.05/2013 tentang Penilaian Kemampuan dan Kepatutan bagi Pihak Utama pada Perusahaan Asuransi

Pada kesempatan ini juga kami informasikan bahwa secara parallel dalam acara seminar tersebut kami akan menyelenggarakan Workshop dengan tema :

1. **Blockchain In Insurance Industry**
2. **Machine Learning With Supercomputer : Case Of Financial Service**
3. **Virtual Hands-On Workshop on Big Data Analytics in Financial Services Using DGX**

yang akan diselenggarakan dalam bentuk WEBINAR, pada :

Hari, tanggal : Rabu, 7 April 2021  
Waktu : 13.30 – 17.00 WIB  
Biaya pendaftaran/Tema : Rp. 500.000 ,-/anggota AAMAI  
Rp. 600.000 ,-/non anggota AAMAI  
Link Pendaftaran : 1. <http://bit.ly/AAMAI-blockchain>  
2. <http://bit.ly/AAMAI-machinelearning>  
3. <http://bit.ly/AAMAI-bigdataDGX>

Berikut kami lampirkan flyer informasi kegiatan tersebut.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan partisipasinya kami ucapkan banyak terima kasih.

Hormat kami,  
**ASOSIASI AHLI MANAJEMEN ASURANSI INDONESIA**

Digitally signed by: **DRS ROBBY LOHO (BB1900)**  
Signed at: Mar 12, 2021 19:46:13

Dr. Robby Loho, AAIK, APAI, CIIB, QIP, CPIE, AMRP, FMII, ANZIIF (Snr. Assoc) CIP  
Ketua Dewan Pengurus

Herra Harjanto, SE, MM, AAIK, QIP  
Ketua Panitia Pelaksana



**TERM OF REFERENCE  
AAMAI-GUNADARMA WEBINAR INTERNATIONAL  
TRANSFORMASI DIGITAL PADA INDUSTRI FINANCIAL**

**LATAR BELAKANG**

Revolusi industri 4.0 ditandai dengan tingkat perkembangan internet dengan berkecepatan tinggi merupakan kolaborasi antara teknologi siber dan teknologi otomatisasi dimana konsep penerapannya berokus pada otomatisasi. Dalam proses aplikasinya, teknologi informasi sangat dominan dan telah mengurangi keterlibatan tenaga manusia dalam berbagai operasional. Revolusi industri 4 ini juga mempengaruhi dunia industri dalam peningkatan efisiensi dan efektifitas operasional. Dalam pengembangan suatu industri berbasis teknologi digital, ada lima teknologi yang menjadi pilar utama yang mencakup: Internet of Things, Big Data, Artificial Intelligence, Cloud Computing dan Additive Manufacturing.

Seiring dengan perkembangan revolusi ini, pada akhir tahun 2019 menjadi awal pandemic covid 19 dan dalam beberapa bulan menyebar dan mempengaruhi seluruh aspek kehidupan hampir seluruh dunia. Pada bulan maret 2020, pandemi ini masuk ke Indonesia dan juga merubah berbagai tatanan kehidupan secara dramatis baik tatanan sosial masyarakat, pemerintah maupun semua sektor industri. Kondisi ini memaksa pemerintah dan industri melakukan dengan cepat dalam adopsi teknologi digital dalam skala yang lebih luas. Demikian juga dengan masyarakat juga harus dipaksa untuk belajar teknologi digital untuk berbagai keperluan dalam kehidupan. Keterlambatan berbagai pihak dalam mengadopsi, maka semakin tidak efektif dan tidak efisien dalam menjalankan operasinya.

Dalam kondisi tidak normal seperti sekarang, sebagian besar perusahaan dalam proses perencanaannya dan dalam pelaksanaan rencana tahunan masih menggunakan pola lama, sehingga rencana yang dihasilkan masih dapat digunakan tetapi relevansinya menjadi jauh lebih kecil. Perusahaan harus mengganti pola lama dengan memunculkan suatu strategi yang fleksibel. Pemanfaatan teknologi digital menjadi pilihan terbaik, karena dapat mengubah model bisnis dengan cepat. Transformasi digital sebagai inisiatif perusahaan dalam memanfaatkan teknologi digital untuk mengubah strategi dan operasi organisasi. Beberapa contoh penggunaan teknologi digital termasuk 5G, kecerdasan buatan, atau pencetakan 3D.

Transformasi model bisnis yang didukung oleh teknologi digital telah didokumentasikan dalam literatur sebagai salah satu strategi yang digunakan untuk merespon perubahan lingkungan khususnya, teknologi yang mendukung perusahaan dalam mengidentifikasi praktik bisnis baru dan dipandang sebagai respons yang sesuai terhadap perubahan mengganggu yang disebabkan oleh pandemi COVID-19. Dalam kondisi seperti itu, manajemen perusahaan harus memberikan perhatian yang serius mengenai bagaimana menyelamatkan perusahaan dari kebangkrutan daripada menciptakan keunggulan kompetitif yang berkelanjutan dan pemerintah harus mengantisipasinya dengan menetapkan regulasi yang dapat membantu industri untuk tetap hidup dan berkembang serta melindungi masyarakat dari risiko yang terjadi.

Para peneliti dari berbagai lembaga penelitian telah mendokumentasikan bahwa perusahaan yang sudah mapan menghadapi risiko kegagalan yang lebih tinggi pada saat mengubah model bisnis mereka, sementara perusahaan dan pemerintah tidak bisa lagi menganggap teknologi digital sebagai fungsi pendukung; tetapi seharusnya menjadi bagian dari inovasi bisnis perusahaan. Meski beberapa jenis perusahaan telah mampu beradaptasi secara kreatif dengan dukungan teknologi digital, perjalanan menuju digital menjadi tantangan tersendiri bagi perusahaan.

Bagaimana transformasi digital mengubah model dan proses bisnis, elemen apa saja yang menjadi fokus transformasi, regulasi dari pemerintah, dan hasil hasil penelitian terkait yang terkini menjadi masalah yang menarik untuk di didiskusikan.



## TUJUAN

Tujuan secara umum dari Webinar Internasional Transformasi Digital ini adalah menyebarkan informasi dan mendiskusikan berbagai aspek yang terkait dengan transformasi digital yang terjadi di industri dan regulasi terkait serta hasil hasil penelitian terkini.

Secara khusus tujuan dari Webinar ini adalah:

- a. Untuk menyebarkan informasi terkait dengan penerapan transformasi digital pada industri jasa keuangan.
- b. Untuk menyebarkan informasi terkait dengan regulasi inovasi keuangan digital pada sektor jasa keuangan dengan inovasi keuangan digital dalam rangka memberikan manfaat bagi kepentingan masyarakat dan pengelolaan inovasi keuangan digital oleh industri secara bertanggung jawab, aman, mengedepankan perlindungan konsumen dan memiliki risiko yang terkelola dengan baik.
- c. Untuk menyebarkan informasi dari hasil penelitian yang dilakukan oleh lembaga penelitian terkait dengan digital transformasi pada sektor jasa keuangan

## PEMBICARA

Dalam Webinar Internasional dengan topik transformasi digital ini akan menampilkan beberapa pembicara dari industri, regulator, dan akademisi dengan susunan sebagai berikut:

SESSION I : 13.00 – 15.00	
Speakers	Topics
Lock Kwee Yoong, (Vice President of Consulting and Solution, TONGDUN INTERNATIONAL PTE. LTD)	Intelligent Risk Management in Financial Industry
Imansyah (Deputy Commissioner of OJK Institute and Digital Finance of OJK)	Digital Innovation and Regulation in Financial Industry
Adi Pramana (President Director of PT. Tugu Reasuransi Indonesia)	Governance Risk Management Compliance in Insurance Industry
SESSION II : 15.00 – 17.00	
Speakers	Topics
Academics (Overseas University) *)	Data Privacy and Protection in Insurance Industry
Paul Brenchley (Head of Insurance Advisory, KPMG Singapore)	Digital Transformation in Insurance Industry
Prof. Dr. Simon See (Director and Chief Solution Architect Nvidia AI Technology Center)	Big Data/Artificial Intelligent in Financial Industry

## MODERATOR

- a. Azuarini Diah, PT. MNC life Assurance
- b. Dr. dr. Matrisya Hermita, MSI, MIKom, University of Gunadarma
- c. Off Air MC:

## PENYELENGGARA

Seminar internasional ini diselenggarakan oleh Asosiasi Ahli Manajemen Asuransi Indonesia (AAMAI) bekerjasama dengan Universitas Gunadarma



## WAKTU DAN TEMPAT

Waktu : 7 April 2021, pukul 13.00 s.d. 17.00 WIB  
Tempat : Zoom Meeting, UGTV Digital, UGTV Mobile (Android & iOS), Web UGTV

## PESERTA

- Komisaris, Direksi dan Senior Management perusahaan asuransi dan perusahaan reasuransi
- Regulator dan *Supervisory Authorities*
- Perusahaan pialang asuransi dan pialang reasuransi
- *Service Providers* termasuk *Management Consultants*, *Lawyers*, Perusahaan Technology dan *Loss Adjusters*
- Manajer risiko
- Pemegang Sertifikat Manajemen Risiko
- Akademisi



Presented by:  

# INTERNATIONAL WEBINAR 2021 DIGITAL TRANSFORMATION IN THE FINANCIAL INDUSTRY



April, 7th 2021  
01:00 to 05:00 PM

40 CPD  
POINT

 Live at



Asosiasi Ahli  
Manajemen Asuransi  
Indonesia



Universitas  
Gunadarma TV

Registration 

AAMAI Member IDR 1.500.000  
Non Member IDR 2.000.000

<http://bit.ly/AAMAI-Registration>

 [info@aamai.or.id](mailto:info@aamai.or.id)

 021 4754569

## Main Topics

- Intelligent Risk Management in Financial Industry
- Digital Innovation and Regulation in Financial Industry
- Data Privacy and Protection in Insurance Industry
- Digital Transformation in Insurance Industry
- BigData/Artificial Intelligent in Financial Industry
- Governance Risk Management and Compliance in Insurance Industry



Presented by:  AAMAI  
Asosiasi Ahli Manajemen Asuransi Indonesia

AAMAI WEBINAR WORKSHOP SERIES  
**BLOCKCHAIN IN  
INSURANCE INDUSTRY**  
"INTO THE FUTURE"



▶ Informasi Acara

Narasumber



Dr. rer. nat. Avinanta Tarigan  
IT Lecture Blockchain Researcher

7 April 2021  
13.30 - 15.00 WIB



Asosiasi Ahli Manajemen  
Asuransi Indonesia

Informasi Registrasi

Biaya Registrasi:

AAMAI Member Rp. 500.000  
Non Member Rp. 600.000

Link Pendaftaran:  
<http://bit.ly/AAMAI-blockchain>

Biaya Pendaftaran ditransfer ke rekening atas nama AAMAI:

Bank Mandiri : Acc.No. 006.008800.8283  
Bank Central Asia : Acc.No. 342.302375.5

Bukti pembayaran di E-mail ke: [yunismar2018@gmail.com](mailto:yunismar2018@gmail.com)  
atau [narti1811@gmail.com](mailto:narti1811@gmail.com)

Hubungi Sekretariat AAMAI : 081211521512 / 081211521513

**Peserta akan mendapatkan e sertifikat dengan 15 point SKP, untuk program P2B dan berlaku juga untuk menambah point perpanjangan Sertifikat Kompetensi dari BNSP (AMRP, AAMRP, AAIK, AAIJ, AAAIK, AAAIJ)**



Presented by:  AAMAI  
Asosiasi Ahli Manajemen Asuransi Indonesia

AAMAI WEBINAR WORKSHOP SERIES:

# Machine Learning With Supercomputer: Case Of Financial Service

## Informasi Acara

Narasumber:



Dr. Ruddy J. Suhatrik, SKom., M.Sc  
lecturer at Gunadarma University



Rabu, 7 April 2021  
13.30 - 15.00 WIB



Asosiasi Ahli Manajemen  
Asuransi Indonesia

## Informasi Registrasi

Biaya Registrasi:

AAMAI Member Rp. 500.000  
Non Member Rp. 600.000

Link Pendaftaran:

<http://bit.ly/AAMAI-machinelearning>

Biaya Pendaftaran ditransfer ke rekening atas nama AAMAI:

Bank Mandiri : Acc.No. 006.008800.8283  
Bank Central Asia : Acc.No. 342.302375.5

Bukti pembayaran di E-mail ke: [yunismar2018@gmail.com](mailto:yunismar2018@gmail.com)  
atau [narti1811@gmail.com](mailto:narti1811@gmail.com)

**Peserta akan mendapatkan e sertifikat dengan 15 point SKP, untuk program P2B dan berlaku juga untuk menambah point perpanjangan Sertifikat Kompetensi dari BNSP (AMRP, AAMRP, AAIK, AAIJ, AAAIK, AAAIJ)**



Presented by:  AAMAI  
Asosiasi Ahli Manajemen Asuransi Indonesia

AAMAI WEBINAR WORKSHOP SERIES:  
**Virtual Hands-On Workshop on Big  
Data Analytics in Financial Services  
Using DGX**

**Informasi Acara**

Narasumber:



Dr. Astie Darmayantie, ST, MMSI, MSc  
lecturer at Gunadarma University



Rabu, 7 April 2021  
15.30 - 17.00 WIB



Asosiasi Ahli Manajemen  
Asuransi Indonesia

**Informasi Registrasi**

Biaya Registrasi:

AAMAI Member Rp. 500.000  
Non Member Rp. 600.000

Link Pendaftaran:

<http://bit.ly/AAMAI-bigdataDGX>

Biaya Pendaftaran ditransfer ke rekening atas nama AAMAI:

Bank Mandiri : Acc.No. 006.008800.8283  
Bank Central Asia : Acc.No. 342.302375.5

Bukti pembayaran di E-mail ke: [yunismar2018@gmail.com](mailto:yunismar2018@gmail.com)  
atau [narti1811@gmail.com](mailto:narti1811@gmail.com)

**Peserta akan mendapatkan e sertifikat dengan 15 point SKP, untuk program P2B dan berlaku juga untuk menambah point perpanjangan Sertifikat Kompetensi dari BNSP (AMRP, AAMRP, AAIK, AAIJ, AAAIK, AAAIJ)**