

Seminar Nasional Sekolah Pascasarjana Pendidikan IPA Universitas Pakuan

Rilis: 16 Oktober 2021 | Oleh: HUMAS



UNPAK — Sekolah Pascasarjana Pendidikan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Pakuan, menggelar seminar nasional yang bertemakan "Science Education Sustainable Development Goals : Peluang Pembelajaran Abad 21" secara daring, Sabtu (16/10/2021).

Kegiatan tersebut dibuka dan diberikan sambutan oleh Dekan Sekolah Pascasarjana, Prof. Dr. Ing. Soewarto Hardhienata, pada kesempatannya menjelaskan mengenai pemahaman tentang interaksi antar disiplin baik multidisiplin, interdisiplin dan transdisiplin.

"Penting sekali bagi kita semua untuk dapat mengetahui, memahami, menggunakan bahkan mengembangkan literasi global di abad 21, diantaranya literasi data, literasi teknologi, literasi lingkungan yaitu interaksi manusia dengan manusia, interaksi manusia dengan Tuhannya, interaksi manusia dengan makhluk hidup lainnya dan interaksi manusia dengan lingkungannya", ucapnya.

Dilanjutkan oleh sambutan pemateri kehormatan yaitu Prof. Dr. Hj. Anna Permanasari, M.Si menjelaskan saat ini kita sedang berada di era, disrupsi, VUCA (Volatility, Uncertainty, Complexity, Ambiguity), multiliterasi dan digitalisasi revolusi industri 4.0 bahkan menuju revolusi industri 5.0, oleh karenanya kita harus menghadapi semuanya dengan memiliki tujuan, jelasnya.

Selain seminar acara tersebut juga diisi oleh diskusi panel, acara dibawakan oleh Yuyun Yulianti, S.Pd dan dimoderatori oleh Indriyani Rachman, Ph.D dengan menghadirkan para pemateri-pemateri yang ahli dibidangnya diantaranya,

Narasumber :

- Prof. Hiroyuki Miyake (University of Kitakyushu Japan)

Materi : Education for Sustainable Development in Japan and Kitakyushu.

- Dr. Eko Hariyono, M.pd (Universitas Negeri Surabaya)

Materi : Konsepsi Pembelajaran Sains Kebumian Abad 21.

Keynote Speaker :

- Prof. Dr. Hj. Anna Permasari, M.Si (Wakil Dekan Bidang Akademik & Kemahasiswaan Sekolah Pascasarjana Universitas Pakuan).





VUCA VERSUS VUCA

Volatility
(Mudah berubah)

Uncertainty
(Tidak pasti)

Complexity
(rumit)

Ambiguity
(ambigu)

Vision
(Tujuan dan arah yang jelas)

Understanding
(Mendengarkan, empati, peka)

Clarity
(Opsi, rekomendasi)

Agility (kerja keras, selalu mencoba, belajar)

Participants (34)

Find a participant

- SPV UNPAK (Host, Mute)
- Prof. Anis Permainani, MS
- Dadang Jamsudin (Co-host)
- Magister Pendidikan PA (Co-host)
- 07631014_Jwa Khosroli
- 0022_Hbrnana Lestari
- 276027
- Kucing Rogan
- Azhor Nofri
- Achmad Zia Vira
- Albi Gusman
- Adhityo Kuncoro
- Adhitya Prian Liana

Unmute All Mute All

Recording You are viewing Prof. Anna Permatasari, M.Pd's screen View Options

Dunia saat ini berada dalam era

IR 4.0 and S 5.0

End

Recording You are viewing DR. Nurfitriyana, M.Pd's screen View Options

ESD dalam Pembelajaran

DOKUMENTASI

Click to add notes

SLIDE 20 OF 22

NOTES COMMENTS

End

Recording You are viewing Prof. Anna Permanasari, M.Si's screen View Options

EDUCATION for Sustainable Development

ESD dalam Konteks Pembelajaran sains

ANNA PERMANASARI
anna.permanasari@unpak.ac.id
16 Oktober 2021

Zoom Meeting controls: Mute, Start Video, Security, Participants (1/1), Chat, Share Screen, Record, Breakout Rooms, Reactions, Apps, End

Zoom Meeting Recording

Zoom Meeting controls: Mute, Start Video, Security, Participants (1/1), Chat, Share Screen, Record, Breakout Rooms, Reactions, Apps, End

System tray: 98.5% 10:10 16/10/2021

Recording You are viewing Prof. Anna Permana's screen View Options

Dunia saat ini berada dalam era

IR 4.0 and S 5.0

End

Zoom Meeting

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN IPA
SEKOLAH PASCASARJANA UNIVERSITAS PAKSIAN

SEMINAR DAFTAR SCIENCE EDUCATION PELUANG

End

09:01 16/10/2021

Zoom Meeting You are viewing Prof. Anis Permanaeni, MS's screen View Options

Education for sustainable development (ESD)



UNESCO, 2015:
ESD mendorong masyarakat untuk secara konstruktif dan kreatif dapat menghadapi tantangan global serta menciptakan masyarakat yang tangguh dan berkelanjutan

Participants (34)

- SPi UNPAK (Host, M)
- Prof. Anis Permanaeni, MS
- Dadang Jansudin (Co-host)
- Magister Pendidikan IPA (Co-host)
- Aluh Tiani
- HIKYUKI MINAKESITAEYUSHU UNIK
- 272621014, Ika Khoeriah
- 2020, Febriana Lestari
- 276027
- Akang Popan
- Azhur Rafiq
- Armad Zia Ulfah
- Ayu Fachriah

End

99.32 16/10/2021

Zoom Meeting You are viewing Eko Hariyono's screen View Options

Konsep Pembelajaran Sains Kebumian Abad 21 - PowerPoint (Product Activation Failed)

Konsep Pembelajaran Sains Kebumian Abad 21 Upaya Mewujudkan Sustainable Development Goals di Indonesia

Oleh
Dr. Eko Hariyono, S.Pd., M.Pd

Disampaikan dalam Seminar Nasional Pendidikan IPA Sekolah Pascasarjana
Universitas Pakuan, Bogor 16 Oktober 2021

Click to add notes

Participants (1)

- Eko Hariyono

End

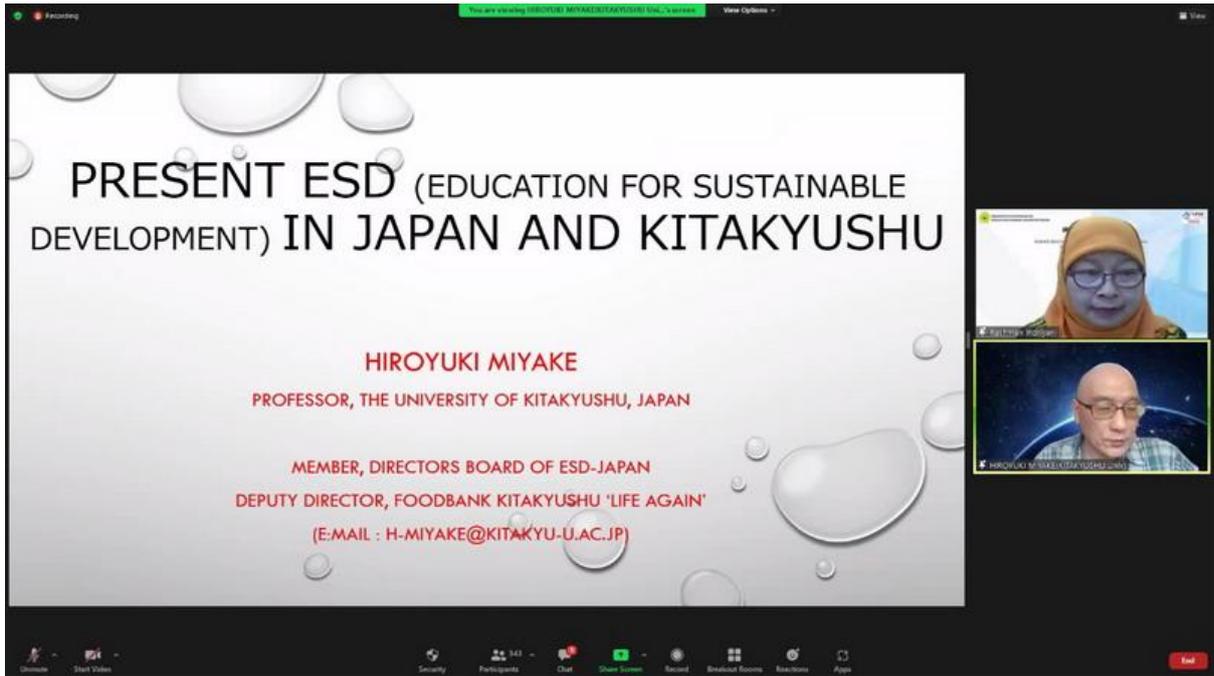
100%

Recording You are viewing HIROYUKI MIYAKE@KITAKYUSHU.UA.'s screen View Options

PRESENT ESD (EDUCATION FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT) IN JAPAN AND KITAKYUSHU

HIROYUKI MIYAKE
PROFESSOR, THE UNIVERSITY OF KITAKYUSHU, JAPAN

MEMBER, DIRECTORS BOARD OF ESD-JAPAN
DEPUTY DIRECTOR, FOODBANK KITAKYUSHU 'LIFE AGAIN'
(E.MAIL : H-MIYAKE@KITAKYU-U.AC.JP)



Zoom meeting interface showing a presentation slide and two video thumbnails. The slide is titled 'PRESENT ESD (EDUCATION FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT) IN JAPAN AND KITAKYUSHU' and features the name and title of Hiroyuki Miyake. The video thumbnails show a woman in a hijab and a man in a blue shirt.

Recording You are viewing HIROYUKI MIYAKE@KITAKYUSHU.UA.'s screen View Options

Fakta Geologi Indonesia



The infographic 'Fakta Geologi Indonesia' consists of four vertical columns, each with a circular image and a text box. A large double-headed arrow is positioned at the bottom of the columns. The columns contain the following information:

- Column 1 (Green):** Image of the Pacific Ring of Fire. Text: "Indonesia located on the Pacific Ring of Fire."
- Column 2 (Light Green):** Image of tectonic plates (Pacific, Indo-Australian, Eurasia). Text: "It has three plate boundary zones (Pacific, Indo-Australian, and Eurasia)."
- Column 3 (Blue):** Image of a damaged building. Text: "The strongest earthquake occurred in Banda Aceh in 2004."
- Column 4 (Purple):** Image of a volcano. Text: "It has the Toba super volcano (the eruption is more powerful than Yellowstone)."

Zoom meeting interface showing a presentation slide and one video thumbnail. The slide is titled 'Fakta Geologi Indonesia' and contains four columns of geological facts. The video thumbnail shows a man in a blue shirt.

