



# SERTIFIKAT

Diberikan Kepada :

**Irwan Darfis**

Sebagai Peserta Pada Sesi I

## GUEST LECTURE IN GENETICS

"REVOLUSI GEN : DARI EKSPRESI SEBUAH MOLEKUL SEDERHANA MENUJU PERTANIAN BARU"

27 FEBRUARI 2021

Dekan Fakultas Pertanian  
Universitas Andalas



Dr. Ir. Indra Dwipa, M.S.  
NIP. 196502201989031003

Koordinator Prodi Agroteknologi  
Universitas Andalas



Dr. Ir. Nalwida Rozen, M.P.  
NIP. 196504041990032001





# **SERTIFIKAT**

**Diberikan kepada :**

**Ir. Irwan Darfis, MP.**

**Sebagai Peserta Kuliah Umum**

**" Prospek Pengembangan Serai Wangi Di Sumatera Barat "**

**5 Maret 2021**

Dekan Fakultas Pertanian  
Universitas Andalas



*Dr. Ir. Indra Dwipa*  
Dr. Ir. Indra Dwipa, M.S.  
NIP. 196502201989031003

Koordinator Prodi Agroteknologi  
Universitas Andalas



*Dr. Ir. Nalwida Rozen*  
Dr. Ir. Nalwida Rozen, M.P.  
NIP. 196504041990032001





# SERTIFIKAT

Diberikan Kepada :

**Ir. Irwan Darfis, MP.**

Sebagai Peserta Pada Sesi 2

## GUEST LECTURE IN GENETICS

"PEWARISAN GENETIK MENDEL DAN PERBAIKAN KARAKTER PADA TANAMAN BUAH : PERAKITAN VARIETAS HIBRIDA SEMANGKA DAN MELON "

06 MARET 2021

Dekan Fakultas Pertanian  
Universitas Andalas



Dr. Ir. Indra Dwipa, M.S.  
NIP. 196502201989031003

Koordinator Prodi Agroteknologi  
Universitas Andalas



Dr. Ir. Nalwida Rozen, M.P.  
NIP. 196504041990032001





KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN KESEHATAN  
BALAI BESAR PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN  
TANAMAN OBAT DAN OBAT TRADISIONAL

# Sertifikat

DIBERIKAN KEPADA

**Ir. Irwan Darfis, MP.**

sebagai

**Peserta**

**AGRICULTURE FORUM XIV**

**SEHAT DAN BUGAR DI MASA PANDEMI COVID-19  
POTENSI DAN PEMANFAATAN TANAMAN OBAT TRADISIONAL  
UNTUK MENINGKATKAN IMUNITAS**

Jum'at, 19 Maret 2021

Dekan Fakultas Pertanian  
Universitas Andalas



**Dr. Ir. Indra Dwipa, MS**





Kampus  
Merdeka  
INDONESIA JAYA

# SERTIFIKAT

Diberikan kepada :

**Ir. Irwan Darfis, MP.**

Sebagai Peserta Kuliah Umum

**" KULTUR JARINGAN TANAMAN STROBERI "**

28 Mei 2021

Dekan Fakultas Pertanian  
Universitas Andalas



Dr. Ir. Indra Dwipa, M.S.  
NIP. 196502201989031003

Koordinator Prodi Agroteknologi  
Universitas Andalas



Dr. Ir. Nalwida Rozen, M.P.  
NIP. 196504041990032001



**KONGRES VI**  
IKATAN ALUMNI UNIVERSITAS ANDALAS TAHUN 2021



**Kampus  
Merdeka**  
INDONESIA JAYA

# Sertifikat

*Ir. Irwan Darfis, MP.*

Sebagai

**PESERTA**

Dalam Acara ( NGOBRAL ) Ngobrol Bareng Alumni Yang Bertema :  
“ **TRANSFORMASI DIGITAL & KAMPUS MERDEKA BELAJAR  
DI PERGURUAN TINGGI SUMATERA BARAT** ”

Yang diselenggarakan Dalam Rangka Kongres VI IKA UNAND  
Pada Tanggal 1 Juli 2021



**KONGRES**  
IKATAN ALUMNI UNIVERSITAS ANDALAS 2021

Ir. Insannul Kamil, M.Eng, Ph.D D.IPM, ASEAN Eng

Ilhamsyah Mirman. ST





# **Focus Group Discussion (FGD): Transformasi Kebijakan Pupuk Indonesia**



## SERTIFIKAT

Diberikan kepada:

***Ir. Irwan Darfis, M.P.***

Sebagai

**Peserta**

dalam FGD Seri 2 yang dilaksanakan oleh Dewan Guru Besar IPB bekerjasama Kementerian Pertanian RI dengan tema **“Persoalan Kunci Subsidi Pupuk di Indonesia”** melalui *Zoom Cloud Meeting* dengan *ID Meetings: 930 5081 9690*,  
*Passcode: dgbpupuk2*

Bogor, 5 Agustus 2021

Ketua DGB IPB



Prof. Dr. Ir. Evy Damayanthi, M.S.

NIP. 19621204 198903 2 002






# SERTIFIKAT

Diberikan Kepada

**Irwan Darfis**

Atas partisipasinya sebagai ..... **PESERTA** ..... dalam kegiatan Webinar Series Ke-3  
Jurusan Biologi FMIPA UNAND dengan topik  
*Biopreneurship: Menggali Bentuk Pemanfaatan Biodiversitas Secara Berkelanjutan*  
Sabtu, 21 Agustus 2021, 08.00-12.00 WIB  
Secara daring menggunakan Zoom Meeting



**Dr. Wilson Novarino**

Ketua Jurusan



**Dr. Zozy Aneloi Noli**

Ketua Panitia



Informasi Kegiatan





**BADAN POM**

# Sertifikat

Diberikan kepada :

**Ir. Irwan Darfis, MP.**

Sebagai :

**PESERTA**

## **Webinar Mengenal Jamu Nusantara** “Eksplorasi Obat Tradisional Berbahan Alam Indonesia”

Akreditasi Ikatan Apoteker Indonesia

Nomor: SKP.120/PP.IAI/182/IX/2021

Nara Sumber 3 SKP, Moderator 1 SKP, Panitia 1 SKP, Peserta 2 SKP

diselenggarakan oleh

Direktorat Pemberdayaan Masyarakat dan Pelaku Usaha Obat Tradisional, Suplemen Kesehatan dan Kosmetik

Deputi Bidang Pengawasan Obat Tradisional, Suplemen Kesehatan dan Kosmetik

Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia

Jakarta, 8 September 2021

Deputi Bidang Pengawasan Obat Tradisional,  
Suplemen Kesehatan, dan Kosmetik



Dra. Reri Indriani, Apt., M.Si.



**SIMPATI**

*Siap Melayani Sepenuh Hati*





Webinar Series Ke-4  
**Jurusan Biologi FMIPA**  
Universitas Andalas

Bekerja sama dengan:  
**Prodi S2 Biologi FMIPA UNAND**  
**Prodi S2 Ilmu Lingkungan Pascasarjana UNAND**

# SERTIFIKAT

DIBERIKAN KEPADA

**Irwan Darfis**

Telah berpartisipasi sebagai **Peserta**

Dalam kegiatan **Seminar Biodiversitas Indonesia**

“Keanekaragaman Bahari, Potensi, Kondisi Aktual, dan Kebijakan Pengelolaan”

Pada hari Sabtu, 11 September 2021, 08.30-12.00 WIB

Secara daring menggunakan zoom meeting



**Dr. Wilson Novarino**

Ketua Jurusan Biologi FMIPA UNAND

**Dr. Rizaldi**

Ketua Panitia



Informasi Kegiatan

*Reputable in Biodiversity Conservation*





**BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN  
KEMENTERIAN PERTANIAN**

# **SERTIFIKAT**

**Diberikan kepada**

**Ir. Irwan Darfis, MP.**

---

**Sebagai Peserta**

**BIMBINGAN TEKNIS ONLINE BALAI PENELITIAN TANAH SERI 1  
BERTANI DI DALAM KOTA MENGGUNAKAN TEKNOLOGI MODERN**

**24 Januari 2022**

**Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian**



**Dr. Ir. Fadjry Djufry, M.Si**  
**NIP. 19690314 199403 1 001**





**IPB University**  
— Bogor Indonesia —

# Sertifikat

Diberikan kepada:

**Ir. Irwan Darfis, MP.**

Atas partisipasinya sebagai **Peserta**

**The 34th Strategic Talk - Nusantaranomics Series 5**

**"Solidaritas Ekonomi Rakyat dan Kewirausahaan Lokal dalam Menghadapi Tantangan Global"**

pada tanggal 27 Januari 2022

Diselenggarakan oleh

Direktorat Publikasi Ilmiah dan Informasi Strategis, IPB University

Direktur



Dr. Eva Anggraini, S.Pi., M.Si.

NIP. 19790502 200604 017



# SERTIFIKAT

Nomor Sertifikat: 069 / KUVI/ HPT-UNAND/ 2022

DISERAHKAN KEPADA:

**Irwan Darfis**

SEBAGAI PESERTA

Dalam acara Webinar Nasional dengan tema  
"Aplikasi Teknologi Pengendalian Cekaman Biotis Berbasis Bioteknologi dalam Mendukung Perbaikan Tanaman  
dan Pertanian Berkelanjutan" pada tanggal 24 Maret 2022



Dr. Ir. Indra Dwipa, MS  
NIP. 196502201989031003  
Dekan Faperta Unand



Prof. Dr. Ir. Nurbailis, MS  
NIP. 196111061988102001  
Ketua Jurusan Hama Penyakit Tumbuhan  
Faperta Unand





S E R T I F I K A T  
WEBINAR PASCASARJANA AGRONOMI  
SERI 1

Diserahkan kepada,

***Ir. Irwan Darfis, MP.***

Sebagai Narasumber

**Sabtu, 16 April 2022**

**Dekan Fakultas Pertanian  
Universitas Andalas**



**Dr. Ir. Indra Dwipa, MS**







# SERTIFIKAT PENGHARGAAN

ID Sertifikat : f664146b-0bd3-11ed-8de0-0050568464cb

NAMA : Irwan Darfis  
NIK : 1372022712680001  
INSTANSI : Universitas Andalas

sebagai **‘PESERTA’**

Telah mengikuti Bimbingan Teknis dan Sosialisasi Tanaman Pangan  
**‘Series Pertanian Back to Nature: Kupas Tuntas Porang by Jimmy Hantu Foundation  
( Episode 505 )’** Tanggal 24 Juni 2022



mengetahui  
Dr. H. Syahrul Yasin Limpo, S.H., M.Si., M.H.  
Menteri Pertanian



Dr. Ir. Suwandi, M.Si  
Direktur Jenderal Tanaman Pangan



# Sertifikat

DIBERIKAN KEPADA:

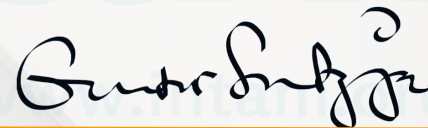
***Irwan Darfis***

atas partisipasinya dalam mengikuti

**Webinar Inspirasi Bisnis INTANI #80:**

**Hidroganik, Inovasi Bertani Organik**

diselenggarakan pada Rabu, 27 Juli 2022 dari pukul 09.00 s.d 11.00 WIB



**GUNTUR SUBAGJA MAHARDIKA**  
Ketua Umum INTANI





# SERTIFIKAT

Diberikan kepada :

**Irwan Darfis**

Atas partisipasinya sudah mengikuti webinar lingkungan  
**"Multifungsi Lahan Sawah"** pada Rabu, 3 Agustus 2022 yang  
diselenggarakan secara virtual melalui zoom meeting

**Fefi Amelia, S.Pd**  
Direktur Utama  
CV Permata Global



**TANI**TV **intani.** Insan Tani & Nelayan Indonesia  
www.intani.org

14.8/IBI/INTANI/IX/2022

# Sertifikat

DIBERIKAN KEPADA:

***Irwan Darfis***

atas partisipasinya dalam mengikuti

**Webinar Inspirasi Bisnis INTANI #86:**

**Bisnis Sayuran Organik**

**Raih Cuan & Lestarikan Lingkungan**

diselenggarakan pada Rabu, 14 September dari pukul 09.00 s.d 11.00 WIB

**GUNTUR SUBAGJA MAHARDIKA**  
Ketua Umum INTANI







# SERTIFIKAT PENGHARGAAN

ID Sertifikat : 1311bc2f-587d-11ed-8de0-0050568464cb

NAMA : Irwan Darfis

INSTANSI : Universitas Andalas

sebagai `PESERTA`

Telah mengikuti Bimbingan Teknis dan Sosialisasi Tanaman Pangan  
`**Stimulasi Sistem Pengembangan Agribisnis Jagung, Melalui Peyiapan Benih Unggul  
Bersertifikasi & Inovasi Teknologi Pasca Panen yang Atraktif untuk Memenuhi Kebutuhan  
Dalam Negeri & Ekspor ( Episode 698 )**` Tanggal 27 Oktober 2022



mengetahui

Prof. Dr. H. Syahrul Yasin Limpo, S.H., M.Si., M.H.  
Menteri Pertanian RI



Dr. Ir. Suwandi, M.Si  
Direktur jenderal Tanaman Pangan

# Sertifikat

DIBERIKAN KEPADA:

**Irwan Darfis**

atas partisipasinya dalam mengikuti

**Webinar Inspirasi Bisnis INTANI #100:**

**Sulap Limbah Jadi Pupuk Organik**

diselenggarakan pada Rabu, 21 Desember 2022 dari pukul 09.00 s.d 11.00 WIB

*Guntur Subagja*

**GUNTUR SUBAGJA MAHARDIKA**  
Ketua Umum INTANI

