

**LAPORAN WORKSHOP
PENILAIAN ASET TAK BERWUJUD
23 OKTOBER 2021**



**MAGISTER MANAJEMEN PROPERTI DAN PENILAIAN
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

NOVEMBER 2021

LAPORAN WORKSHOP PENILAIAN ASET TAK BERWUJUD

LATAR BELAKANG

Setiap pemerintah daerah baik Pusat dan Daerah pasti memiliki aset, aset merupakan bagian terpenting dari Pemerintah yang harus dikelola dengan baik untuk mendapatkan manfaat, sekaligus mendorong tercapainya tujuan pemerintah. 1. Aktiva tak berwujud sering disebut dengan aset tak berwujud yang merupakan aset dari perusahaan yang tidak berbentuk fisik dan memiliki sifat aset jangka panjang. Artinya, aktiva tidak berwujud milik perusahaan ini tidak ditujukan untuk dijual suatu hari nanti. Seluruh aktiva tidak berwujud akan dikelola untuk menghasilkan keuntungan untuk operasional perusahaan. Berdasarkan definisi dari aktiva tidak berwujud ini, maka dapat dimengerti bahwa keberadaannya sangat penting untuk perusahaan. Namun ada beberapa bentuk dan jenis berbeda dari aktiva tidak berwujud (intangible asset) ini.

Aktiva tak berwujud ini penting jika perusahaan hendak dijual. Karena nilai yang dihitung tak hanya modal melainkan juga aktiva tak berwujud. Dalam workshop kali ini akan dibahas segala hal tentang aktiva tak berwujud. Dari mulai pengertian, mengapa penting bagi perusahaan, karakteristik, masa manfaat, jenis-jenis dan cara menilai aktiva tidak berwujud.

Penilaian aset tak berwujud biasa digunakan sebagai dasar pembuatan alokasi nilai untuk berbagai aset untuk membantu dalam penyusunan kembali laporan keuangan. Dalam konteks ini, Penilai aset tak berwujud merefleksikan Nilai Pasar atas semua komponen dalam neraca bisnis agar sesuai dengan Standar Akuntansi, sesuai dengan kesepakatan yang menggambarkan pengaruh perubahan harga.

Program Studi Magister Manajemen Properti dan Penilaian SPs USU Bersama Asosiasi Penilai Indonesia (Masyarakat Profesi Penilai Indonesia) yang selama ini rutin bekerjasama melakukan pengajaran penilaian kepada mahasiswa Program Studi Magister Manajemen Properti dan Penilaian SPs USU akan mencoba menjawab dan membantu para mahasiswa dan alumni MMPP SPs USU dalam melakukan penilaian terhadap aktiva tak berwujud dengan mengadakan Webinar Virtual dengan topik tentang Penilaian Aktiva Tak Berwujud. Peserta webinar akan memperoleh pengetahuan dan informasi bagaimana melakukan upaya penilaian terhadap aktiva tidak berwujud.

Workshop ini diharapkan meningkatkan kualitas lulusan Prodi MMPP SPs, agar mahasiswa Prodi MMPP SPs semakin mampu memahami, memiliki keterampilan dan sikap kerja penilai properti yang unggul dan profesional. Mahasiswa MMPP mengetahui berbagai solusi kreatif dengan ide-ide yang segar di dalam melakukan agar penilaian aset tak berwujud dilaksanakan oleh para mahasiswa dengan mengikuti prinsip Standar Penilaian Indonesia dan lebih berkualitas dalam melakukan penilaian aset tak berwujud sehingga bermanfaat bagi pengguna jasa penilaian.

NARASUMBER WORKSHOP PENILAIAN ASET TAK BERWUJUD

Desmar Dam Sitompul, SE, MM, MAPPI (Cert)

1. JUMLAH PESERTA PADA PENILAIAN ASET TAK BERWUJUD

Jumlah peserta pada Workshop sebanyak, yaitu 474 peserta. Peserta workshop ini terdiri atas berbagai instansi, profesi dan wilayah yaitu:

- Dosen Universitas negeri dan Swasta
- Staf Kementerian Keuangan RI
- Staf Direktorat Jenderal Kekayaan Negara
- Staf Kantor Pelayanan Kekayaan Negara dan Lelang
- Staf Direktorat Jenderal Pajak
- Penilai dari kantor jasa Penilai Publik

- Staf Badan dan Keuangan Daerah
- Masyarakat Profesi Penilai Indonesia
- Pemerintah Kabupaten Kota
- Dosen Fakultas Ekonomi UGM
- Dosen dan Mahasiswa Prodi Manajemen dan Penilaian Properti Sekolah Vokasi UGM
- Staf Kantor Hukum
- Advokat
- Praktisi Perbankan
- Penilai Kantor Jasa Penilai Publik
- Konsultan
- Mahasiswa MMPP , S1,S2, dan S3 dari Prodi Lainnya di lingkungan USU
- Alumni MMPP yang tercinta

Sebaran peserta kali ini mulai dari Medan, Aceh, dan wilayah Sumatera Utara lainnya, Solok, Batam, Bengkulu, Dumai, Palembang, Pekanbaru, Batang, Lampung, Botang, Jakarta, Bandung, Yogya, Makassar, Palu serta Kalimantan.

2. PELAKSANAAN WORKSHOP PENILAIAN ASET TAK BERWUJUD

No.	Tanggal	Uraian kegiatan	Waktu	Subjek	KETERANGAN
1	23/10/2021	Penayangan video kegiatan Prodi. MMPP USU	08.00 s.d 08.30	Panitia	Doly
2	23/10/2021	Pembukaan kegiatan workshop	08.30 s.d 08.35	Host	Deisy MS
3	23/10/2021	Doa bersama	08.35 s.d 08.40	Panitia	Suprpto
4	23/10/2021	Pemutaran Lagu Indonesia Raya	08.40 s.d 08.45	Tim	Doly
5	23/10/2021	Kata sambutan dari Direktur Sekolah Pascasarjana	08.45 s.d 08.50	Direktur SPs USU	Prof. Ir. T. Sabrina, M.Agr.Sc, Ph.D
6	23/10/2021	Kata sambutan dari Ketua Prodi MMPP USU	08.50 s.d 09.00	Ketua Prodi MMPP USU	Prof. Dr. Elisabet Siahaan, SE, M.Ec
7	23/10/2021	Pembacaan CV Moderator oleh Pembawa Acara	09.00 s.d 09.05	Mc	Deisy MS
8	23/10/2021	Pembacaan CV Narasumber oleh Moderator	09.05 s.d 09.10	Moderator	Prof. Dr. Arlina Nurbaity Lubis, SE, MBA
9	23/10/2021	Penyampaian materi workshop	09.10 s.d 12.00	Narasumber	Desmar Dam, SE, MM, MAPPI (Cert)
10	23/10/2021	Ishoma	12.00 s.d 12.20		
11	23/10/2021	Ice breaking	12.20 s.d 12.35	Mc	Deisy MS
12	23/10/2021	Sesi tanya jawab	12.35 s.d 14.15	Moderator dan Narasumber	Prof. Dr. Arlina Nurbaity Lubis, SE, MBA Desmar Dam, SE, MM, MAPPI (Cert)
13	23/10/2021	Penyerahan E-Sertifikat Workshop secara simbolis kepada Moderator dan Narasumber	14.15 s.d 14.20	Ketua Prodi MMPP USU	Prof. Dr. Elisabet Siahaan, SE, M.Ec
14	23/10/2021	Penutupan	14.20 s.d 14.25	Mc	Deisy MS
15	23/10/2021	Pemutaran Lagu Daerah	14.25 s.d 14.30	Tim	Doly

3. FOTO – FOTO KEGIATAN WORKSHOP

 **MAGISTER MANAJEMEN PROPERTI DAN PENILAIAN**
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

AKREDITASI A

NARASUMBER



"Workshop Virtual"
Penilaian Aktiva Tak Berwujud



Sabtu 23 Oktober 2021
08.30-14.00 WIB
5 CPD POINT
Anggota MAPPI

ID : 862 3312 5947
Passcode : MMPP-2310

Desmar Dam Sitompul, SE, MM, MAPPI (Cert)
Ketua Badan Pelaksana Pendidikan MAPPI



"Workshop Virtual"
Optimalisasi Aset
Pemerintah Pusat dan Daerah



Sabtu 30 Oktober 2021
08.30-14.00 WIB
5 CPD POINT
Anggota MAPPI

ID : 863 4177 4927
Passcode : MMPP-3010

Ir. Muhammad A. Muttaqin, M.Sc, MAPPI (Cert)
Ketua Umum DPN (Dewan Pengurus Nasional) MAPPI



"Seminar Virtual"
Pengadaan Tanah bagi
Pembangunan untuk
Kepentingan Umum



Sabtu 06 November 2021
08.30-14.00 WIB
5 CPD POINT
Anggota MAPPI

ID : 860 6927 8001
Passcode : MMPP-0611

Suherwin, ST,M.Si,MAPPI (Cert)
Ketua DPD MAPPI Sumut & Aceh



"Seminar Virtual"
Build Operate and
Transfer (BOT)



Sabtu 13 November 2021
08.30-14.00 WIB
5 CPD POINT
Anggota MAPPI

ID : 845 4469 7852
Passcode : MMPP-1311

Ir. Benny Supriyanto, M.Sc, MAPPI (Cert)
Komite Ujian Sertifikasi Penilai MAPPI

SALAM MMPP





Prof. Dr. Elisabet Siahaan, SE., M.Ec
KETUA PRODI MAGISTER MANAJEMEN PROPERTI DAN PENILAIAN, SPs USU

FREE
E-SERTIFIKAT
TERBUKA UNTUK UMUM
KUOTA 500 PESERTA

NARAHUBUNG
Akhmad : 0813 6338 2382
Elfi : 0821 6100 0206

 **Official_mmppusu**  **Jkatan Magister Manajemen Properti dan Penilaian USU**  **MMPP USU**  **mmpp.usu.ac.id**



WORKSHOP VIRTUAL "PENILAIAN AKTIVA TAK BERWUJUD"

Sabtu 23 Oktober 2021
08.30-12.30 WIB

Transformation
Towards
the Ultimate

Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

AKREDITASI A

NARASUMBER

MODERATOR



**DESMAR DAM SITOMPUL, SE, MM,
MAPPI (CERT)**
KETUA BADAN PELAKSANA PENDIDIKAN MAPPI

PROF. DR. ARLINA NURBAITY LUBIS, SE, M.BA
GURU BESAR FAKULTAS EKONOMI
DAN BISNIS USU



Official_mmpusu



Ikatan Magister Manajemen Properti dan
Penilaian USU



MMPP USU



mpp.usu.ac.id

Remove Spotlight Recording... View

**WORKSHOP VIRTUAL
"PENILAIAN AKTIVA TAK BERWUJUD"**
Sabtu 23 Oktober 2021
08.30-12.30 WIB

AKREDITASI A

NARASUMBER

MODERATOR

**DESMAR DAM SITOMPUL, SE, MM,
MAPPI (CERT)**
KETUA BADAN PELAKSANA PENDIDIKAN MAPPI

PROF. DR. ARLINA NURBAITY LUBIS, SE, M.BA
GURU BESAR FAKULTAS EKONOMI
DAN BISNIS USU

Official_mmpusu

Ikatan Magister Manajemen Properti dan Penilaian USU

MMPP USU

mpp.usu.ac.id

Participants: 330

Unmute Start Video Security Participants Chat Share Screen Pause/Stop Recording Breakout Rooms Reactions Apps Leave

Grid of participants: Doly Mauludy, Elisabeth Siahaan, nurjanto, Ali Fahmi, Yogi Gumilar

Recording

View

WORKSHOP VIRTUAL
"PENILAIAN AKTIVA TAK BERWUJUD"
Transformation the Ultimate
Kampus Merdeka

AKREDITASI A

NARASUMBER

MODERATOR

DESMAR DAM SITOMPUL, SE. MM. MAPP1 (CERT) KETUA BADAN PELAKSANA PENDIDIKAN MAPP1

PROF. DR. ARLINA NURBAITY LUBIS, SE. M. BA GURU BESAR FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS USU

0813 8328 2382
0821 6100 0206

Elisabeth Siahaan

Elisabeth Siahaan

Deisy Saragih

INDRA, SE, MMPP

Doly Mauludy

Suprpto

Budi Widodo

Unmute Start Video

Participants 296

Chat

Share Screen

Record

Reactions

Apps

Recording...

View

WORKSHOP VIRTUAL
"PENILAIAN AKTIVA TAK BERWUJUD"
Transformation the Ultimate
Kampus Merdeka

AKREDITASI A

NARASUMBER

MODERATOR

DESMAR DAM SITOMPUL, SE. MM. MAPP1 (CERT) KETUA BADAN PELAKSANA PENDIDIKAN MAPP1

PROF. DR. ARLINA NURBAITY LUBIS, SE. M. BA GURU BESAR FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS USU

0813 8328 2382
0821 6100 0206

Arlina Nurbaity Lubis

Desmar

Talking: Desmar

Unmute Start Video

Security

Participants 282

Chat

Share Screen

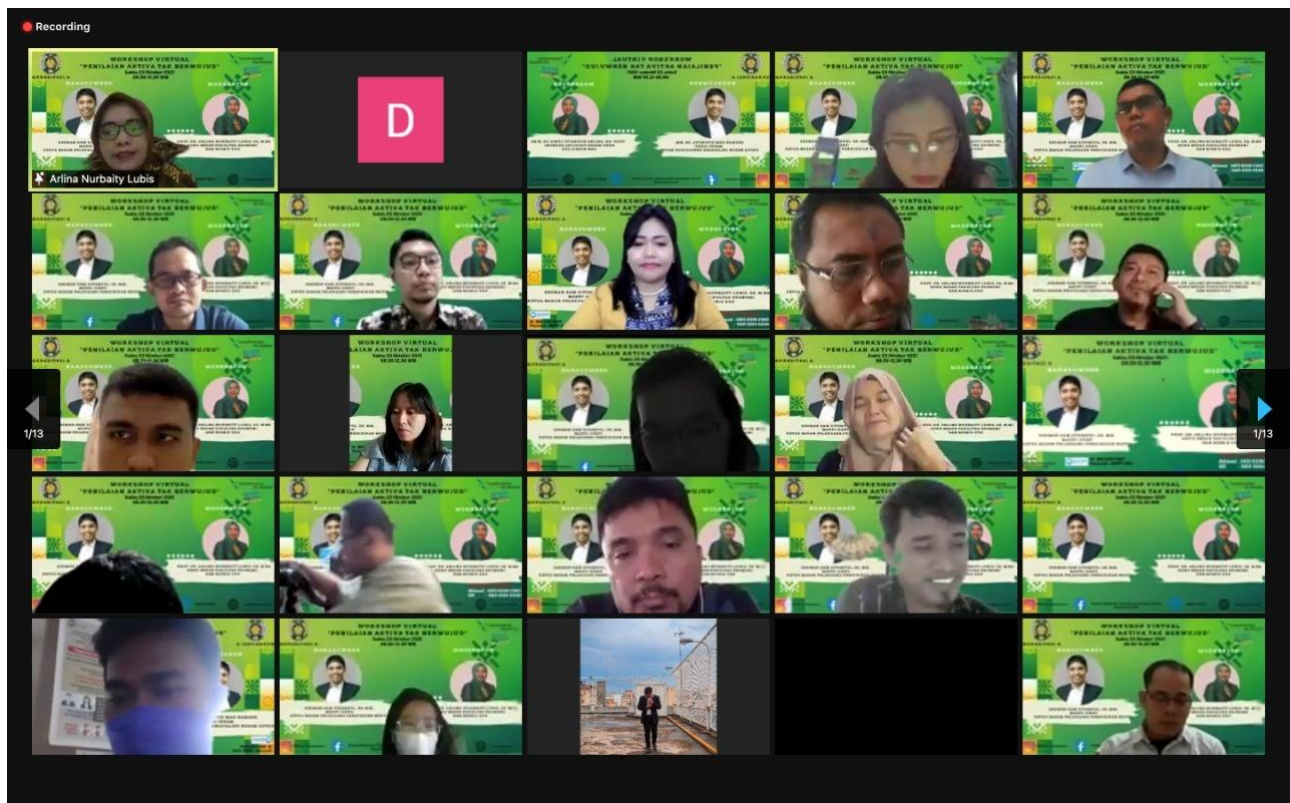
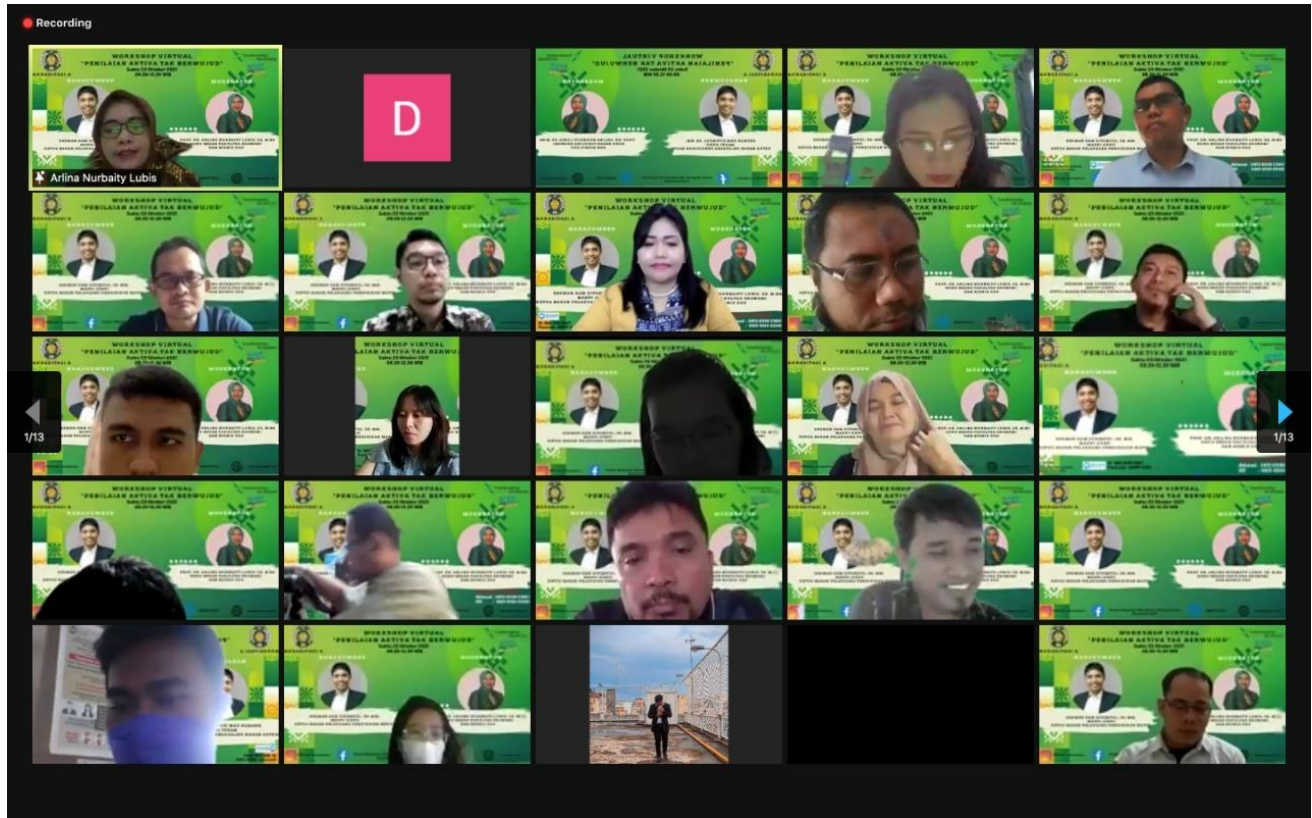
Pause/Stop Recording

Breakout Rooms

Reactions

Apps

Leave



Aktiva Takberwujud_Desmar.pdf - Adobe Reader

File Edit View Window Help

1 / 33 70,4%

Tools Sign Comment

Intangible Assets

Common Intangible Valuation Approach

Desmar Dam - 23 October 2021

Aktiva Takberwujud_Desmar.pdf - Adobe Reader

File Edit View Window Help

2 / 33 70,4%

Tools Sign Comment

What are Intangible Assets?

- ▶ Intangible assets are asset that lack physical substance but possess economic value.
- ▶ They may be purchased, such as franchises, or develop internally.

Brands, Goodwill, Trademarks, Knowledge, Patents

INTANGIBLE ASSETS

Timestamp	Nama Lengkap (untuk dicantumkan)	Email	No.HP/ No.Whatsapp	Pendidikan Terakhir	Asal Instansi/ Universitas	Informasi Pekerjaan	Alamat
10/23/2021 9:03:50	Elfi Herlina	elfi.herlina12@gmail.com	082161000206	S1	Universitas Sumatera Utara	Penilai	Medan
10/23/2021 9:08:51	MUHAMMAD NUR YAHYA	yahya171320@gmail.com	0811685985	S2	KJPP DINO SUHARIANTO DAN REKAN	REKAN DAN MANAJER	SEMARANG
10/23/2021 9:08:55	Henrianto	henriantomba@gmail.com	085342289245	S3	KJPP Toto Suharto dan Rekan	Penilai Bisnis	Jakarta
10/23/2021 9:09:02	Isaac Hansko Supendy	hansko2001@gmail.com	08197100036	SMA/ sederajat	USU	Mahasiswa	Jln Kapten
10/23/2021 9:09:10	Nadhila Rasyad Siregar	nadhilarasyad24@gmail.com	082360132068	SMA/ sederajat	usu	mahasiswa	medan
10/23/2021 9:09:16	Refaya Imanuel	fayaimanuel@gmail.com	081361602631	S1	Universitas Terbuka	Penilai DJP	Bandung
10/23/2021 9:09:23	Davina Yolanda Br. Bangun	davina.bangun@gmail.com	082273332764	SMA/ sederajat	Universitas Sumatera Utara	Mahasiswa	Medan
10/23/2021 9:09:25	Clara Firi	cclirfi@gmail.com	87887150397	SMA/ sederajat	Universitas Sumatera Utara	Mahasiswa	JL. Perju
10/23/2021 9:09:25	Emiya Pepayosa	emiayapepayosapinem07@gmail.com	082362895637	SMA/ sederajat	Universitas Sumatera Utara	Mahasiswa S1	Medan
10/23/2021 9:09:25	nafiantoro agus setiawan	nafi.setiawan@gmail.com	08161879903	S2	DJKN	PNS	jakarta
10/23/2021 9:09:25	Jesica Rouli Hutauruk	jesicaroulihutauruk1507@gmail.com	082252711612	SMA/ sederajat	Universitas Sumatera Utara	Mahasiswa	Medan
10/23/2021 9:09:35	Aditya Nugroho	aditya.pfpp@gmail.com	085326024043	S1	DJKN / Kementerian Keuangan	Penilai Pemerintah Ahli P	Jakarta
10/23/2021 9:09:36	Ambang Aries Yudanto	ariesyudanto@pknstan.ac.id	081802673675	S2	PKN STAN	Dosen	Depok, J
10/23/2021 9:09:38	Hermanu Joko Nugroho	amanudata@gmail.com	+19897717771	S2	DJKN	PNS	Jakarta
10/23/2021 9:09:46	Wirto	wirto1975@gmail.com	08129467438	S2	DJKN, Kemenkeu	PNS	Depok, J
10/23/2021 9:09:47	Al Imam Assauqi	imamassauqi@gmail.com	08116831994	S1	Kementerian Keuangan RI	Aparatur Sipil Negara	Banda A
10/23/2021 9:09:50	Rachmad Suhendra	hendra.banking@gmail.com	081375004703	S1	MMPP USU	Penilai	Medan
10/23/2021 9:09:50	Muhammad Febrian, ST	febrian.hrp@gmail.com	081227369111	S1	MMPP USU	Banker	Jl. Sising
10/23/2021 9:09:54	Eko Henry Prasetyo	supemotluke.ekohenry@gmail.com	085641640007	S2	Direktorat Jenderal Pajak	Penilai Pajak	Jl. Sriwa
10/23/2021 9:09:56	Adi Gumelar	adigumelar@gmail.com	089680732965	S1	Swasta	Admin Data Entry	Jl. Jendr
10/23/2021 9:09:56	Alif Muhammad Fadli	pokemonalif@gmail.com	089637136115	D3	Direktorat Jenderal Kekayaan Negara	Penilai Pemerintah	Jakarta
10/23/2021 9:09:56	Abed Nego Napitupulu	Abedna70@gmail.com	082167351006	D3	PKN STAN	PNS	Toba
10/23/2021 9:09:59	Christofol Arnol Luarwan	christluarwan@gmail.com	0811460044	S1	KJPP Jimmy Prasetyo & Rekan	Pemimpin Cabang	Makassar

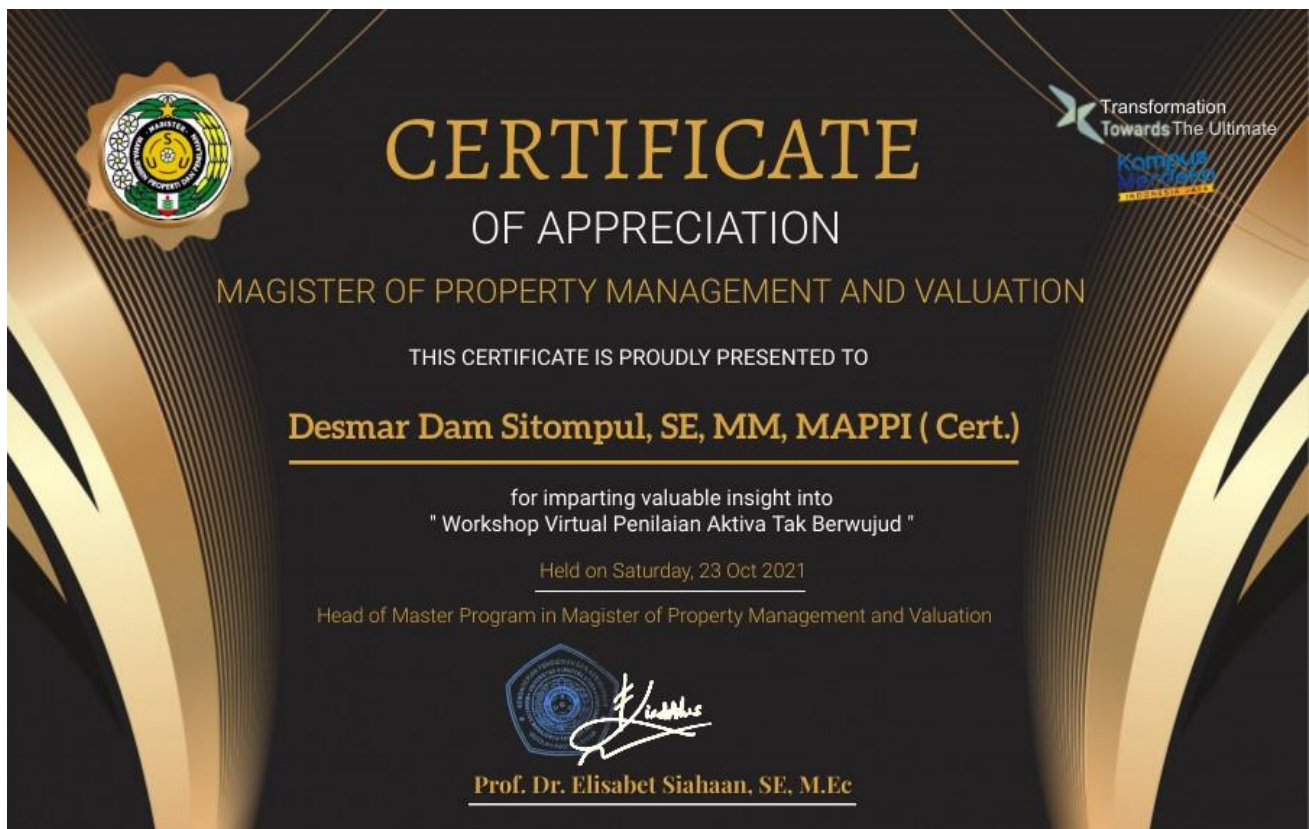
Timestamp	Nama Lengkap (untuk dicantumkan)	Email	No.HP/ No.Whatsapp	Pendidikan Terakhir	Asal Instansi/ Universitas	Informasi Pekerjaan	Alamat
10/23/2021 11:26:46	Fendi Tri Nurcahyanto	aningfendi@gmail.com	081335629333	S1	KJPP Teguh Hermawan Yusuf & Rekan	Penilai Publik	Jl. MT H
10/23/2021 11:26:59	SRI LESTARI SE	achi_cute65@yahoo.co.id	081326369855	S1	Universitas Semarang	Kantor Jasa Penilai Publik Kota ser	
10/23/2021 11:27:06	Muhammad Wildan Basri	Muhwilbas@gmail.com	085353536244	D3	KPP Pratama Pangkalanbun	Asisten Penilai Pajak Ter.Jl HM Re	
10/23/2021 11:27:31	Drs Adi Arwinyah, SE	adiarwinyah@gmail.com	081352131686	S1	UISU & UNRI	Pendamping Kelurahan	Perumah
10/23/2021 11:28:50	Muhammad Agus, ST, MAPPI (Cert)	Agus.kjpp.manado@gmail.com	081342589976	S1	Kjpp satria iskandar setiawan dan rekan	Appraisal	Jalan sta
10/23/2021 11:31:14	Agus Budi Ariyanto, S.Pd., MAPPI (Cert)	agusbudiariyanto@gmail.com	0811268225	S1	Universitas Negeri Semarang	Penilai Publik	Jalan Bu
10/23/2021 11:31:38	Daris, S.P.	darlis@appraiser.net	082110082787	S1	KJPP ANA & Rekan	Valuer	Bogor
10/23/2021 11:36:07	Idrus	idrus1903@gmail.com	085241267888	S2	Umum	Freelance	Palu, Su
10/23/2021 11:38:27	Mohammad Luthfi Amirul Mukminin	moh.luthfie@gmail.com	081387408348	S2	Universitas Gadjah Mada Yogyakarta	Pegawai Negeri Sipil	Pondok I
10/23/2021 11:42:47	Fresky A. Nugraha, S.E., M.Ec.Dev.	freskjmind@yahoo.com	08156500372	S1	KJPP Dasa'at Yudistira dan Rekan	Penilai Properti	Jalan Ka
10/23/2021 11:45:42	Ronald Reagan Alexander Pardede	pardede85.ronald@gmail.com	081375293675	S1	USU	PT Jasa Marga (Persero)	Klambrin
10/23/2021 11:47:02	Achmad Dwi Ari Sandi	ari.sandi7723@gmail.com	082231536395	D3	Kjpp Agus Firdaus & Rekan	Surveyor	Jl. Karan
10/23/2021 11:47:46	ETTY HARYA NINGSI, S.E., M.Ak.	ettysumadin@gmail.com	081397623497	S2	Universitas Battuta	Dosen	Jl. Suka
10/23/2021 11:49:07	Ryan Syahputra	thetsuya22@gmail.com	081396046525	SMA/ sederajat	Universitas Sumatera Utara	Mahasiswa	Jl. Merar
10/23/2021 11:51:34	Ilham Wahyu Firmansyah	4302190034_ilham@pknst.com	089671369559	SMA/ sederajat	PKN STAN	Mahasiswa	Yogyakarta
10/23/2021 11:55:23	Lambok Manurung, S.E., M.M.	manurunglambok66@gmail.com	085360978797	S2	Universitas Battuta	Disen	Jl. Sawit
10/23/2021 11:56:27	Murtaji, S.S.T., S.E., M.Ec.Dev.	murtajaja@gmail.com	0816878254	S2	Kantor Wilayah DJKN Sulawesi Selatan,	Penilai Pemerintah Ahli M	Gedung
10/23/2021 11:58:13	Arif Agus Cahyanto	vira.suga@gmail.com	08568513585	S1	DJP	Penilai Pajak	Cipayun
10/23/2021 12:01:56	Zachry Rizal	jonada2001@gmail.com	082168066160	S1	KJPP	Penilai	Jalan Se
10/23/2021 12:12:32	Ir Agung Sumarno MM	agroc47@gmail.com	085712049196	S2	KJPP ANA JKT-2	Penilai	KPP IPE
10/23/2021 12:22:22	Muhamad Iqbal Ramadhan	4302190060_iqbal@pknst.com	087273215336	SMA/ sederajat	Politeknik Keuangan Negara STAN	Mahasiswa	Jalan Ce
10/23/2021 12:22:57	Gregorio Christian Munthe	gregchristianm@gmail.com	081223230560	S1	KJPP Benedictus Darmauspita dan Reka	Penilai	DKI Jake
10/23/2021 12:25:05	Bembi Susanto	bembi.susanto@gmail.com	081585210629	S1	Knightsbridge University	KJPP	Jalan Pa
10/23/2021 12:32:14	Akhmad Razali, ST, MAPPI (Cert.)	razali.akhmad@gmail.com	081363382382	S1	MMPP USU dan KJPP ANA	Penilai	Medan
10/23/2021 12:33:34	ENDRA GUNAWAN, S.E., M.Si.	endragunawan@gmail.com	08116812475	S2	STIES Banda Aceh	Dosen	Jl. Puma
10/23/2021 12:36:08	NIKMAWATI, S.E., M.Si.	nikmagunawan@gmail.com	085260685739	S1	BPKD Aceh Besar	PNS	Banda A
10/23/2021 12:36:09	Ina Kurniawati, H	inakh21@gmail.com	081375380094	S2	Universitas Sumatera Utara	Asisten Dosen	Jl. Jamir
10/23/2021 12:36:12	Prof. Dr. Elisabet Siahaan, S.E, M.E	elisabet@usu.ac.id	081260477617	S3	Universitas Sumatera Utara	Dosen	Jl. Danar

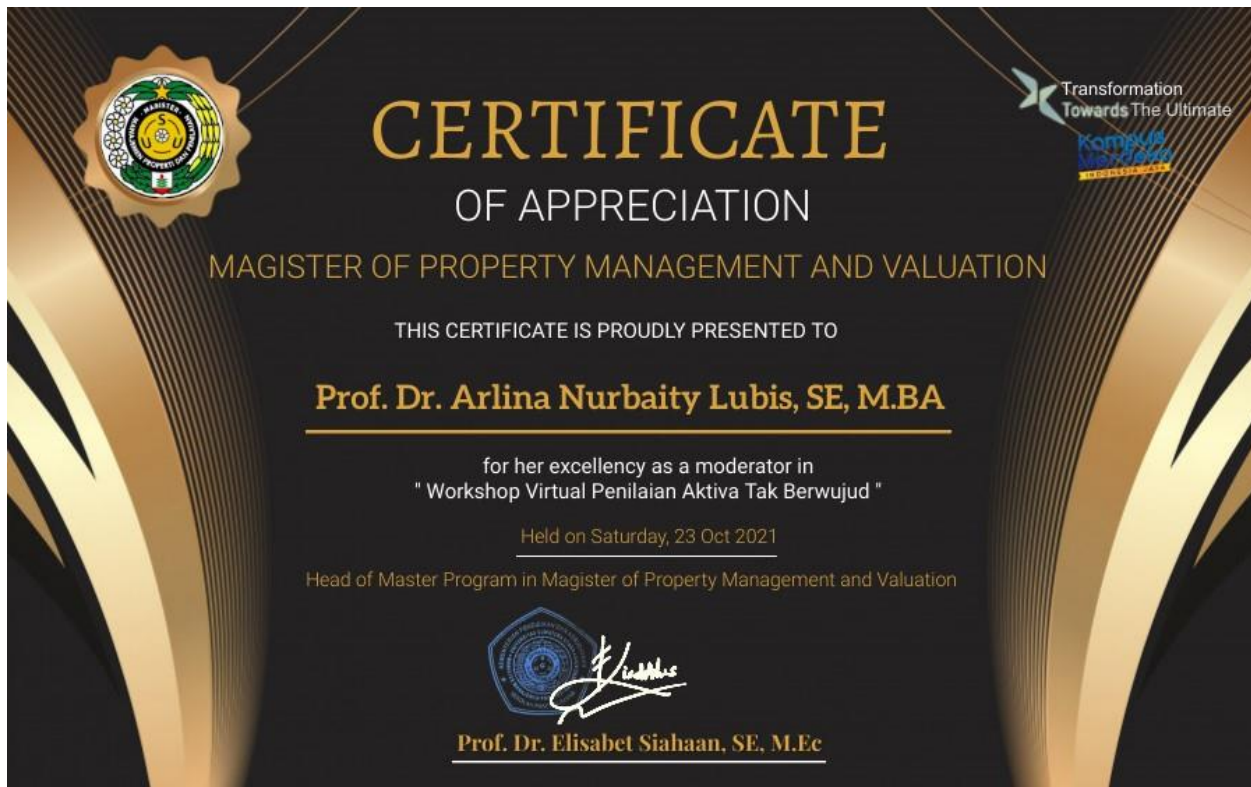
4. BIAYA WORKSHOP

Biaya bersumber dari PNBP USU khususnya anggaran pengembangan MMPP yang pertanggung jawabannya telah diserahkan ke bagian keuangan Sekolah Pascasarjana USU.

5. SERTIFIKAT DAN PLAKAT WORKSHOP PENILAIAN ASET TAK BERWUJUD

Moderator dan narasumber diberikan plakat dan sertifikat serta peserta yang telah mengikuti Workshop ini diberikan sertifikat yang akan ditandatangani oleh ketua program studi MMPP serta bagi peserta yang juga anggota MAPPI akan mendapatkan 5 CPD Poin.





Ketua Program Studi MMPP,

Prof. Dr. Elisabet Siahaan, SE, M.Ec
NIP. 19780313 200212 2 001

