

Paiman Hidayat



UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Jl. PGRI I Sonosewu No. 117 Yogyakarta - 55182 Telp. (0274) 376808, 373198, 373038 Fax. (0274) 376808

E-mail : info@upy.ac.id

PETIKAN
KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA
Nomor : 027.2/SK/REKTOR-UPY/III/2023

Tentang

PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GENAP
TAHUN AKADEMIK 2022/2023 DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA
REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Menimbang : dst.
Mengingat : dst.
Memperhatikan: dst.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan :** PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023 DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA
- Pertama :** Mengangkat Saudara yang namanya tersebut pada lajur 2 Lampiran keputusan ini sebagai Dosen Pengampu Mata Kuliah pada Semester Genap Tahun Akademik 2022/2023.
- Kedua :** Menugaskan kepada para Dosen Pengampu Mata Kuliah dimaksud untuk melaksanakan pembelajaran matakuliah sebagaimana tercantum pada lajur 3 lampiran keputusan ini dengan sebaik-baiknya dan kepada yang bersangkutan diberikan honorarium sesuai dengan ketentuan yang berlaku di UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA
- Ketiga :** Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan bahwa segala sesuatunya akan ditinjau kembali apabila terdapat kekeliruan dalam penetapan ini.

PETIKAN Keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Yogyakarta
Pada tanggal : 01 Maret 2023
Rektor,

ttd

Dr. Ir. Paiman, M.P
NIS. 19650916 199503 1 003

Untuk Petikan yang sah
Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan

Ahmad Riyadi, S.Si, M.Kom
NIS. 19690214 199812 1 006

- Tembusan disampaikan kepada :
1. Para Wakil Rektor
 2. Para Dekan
 3. Para Ketua Program Sarjana

Lampiran Keputusan Rektor Universitas PGRI Yogyakarta
 Nomor : 027.2/SK/REKTOR-JPY/III/2023
 Tanggal : 01 Maret 2023

NO.	NAMA PENGAJAR & NIDN	MATA KULIAH	KODE MK	SKS	SEMESTER/ KELAS	PROGRAM
1. s.d 147						
148	Luqman Hidayat, M.Pd. 0509039201	Ortopedagogik Khusus / Pendidikan Inklusi Membaca dan Menulis Braille Membaca dan Menulis Braille Teknologi Asisif Tunanetra	KKM45215 KKM45221 KKM45239 K45235 K45297	2 2 2 2 2	III/ A1, A2 III/ A2 IV/ A1 III/ A1, A2 VII/ A1, A2	Program Sarjana Pendidikan Luar Biasa Program Sarjana Pendidikan Luar Biasa Program Sarjana Pendidikan Luar Biasa Program Sarjana Pendidikan Luar Biasa Program Sarjana Pendidikan Luar Biasa
149 Dst.						

Untuk Petikan yang sah:

Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan

Rektor

ttd

Dr. Ir. Paiman, M.P
 NIS. 19650916 199503 1 003





**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA**

KONTRAK PERKULIAHAN

Nama Dosen : Luqman Hidayat, M.Pd
Mata Kuliah : Teknologi Asistif Tunanetra
Program Studi : Pendidikan Luar Biasa
Kelas/Angkatan : A2-2020
Semester : VI
Tahun Akademik : 2022/2023

CAPAIAN PEMBELAJARAN/LEARNING OUTCOME

Mata kuliah teknologi asistif tunanetra membekali mahasiswa dengan kemampuan mengidentifikasi, menerapkan, dan menyesuaikan berbagai teknologi asistif. Mereka memahami prinsip desain aksesibilitas, menemukan solusi untuk hambatan tunanetra, dan mengukur efektivitas teknologi tersebut. Mahasiswa juga belajar tentang etika dan privasi terkait penggunaan teknologi asistif. Selain itu, mereka berlatih memberikan dukungan teknis kepada pengguna tunanetra dan berkolaborasi dengan berbagai pihak terkait. Capaian pembelajaran ini membentuk mahasiswa yang peduli terhadap aksesibilitas dan mampu menghadirkan perubahan positif bagi masyarakat tunanetra.

SOFTSKILLS

Mata kuliah teknologi asistif tunanetra mengembangkan softskill mahasiswa, termasuk kemampuan komunikasi dengan tunanetra dan pemangku kepentingan lainnya, analisis kebutuhan tunanetra untuk mencari solusi, kreativitas dalam menghadapi masalah aksesibilitas, serta empati terhadap pengguna tunanetra. Mahasiswa juga menguasai teknologi asistif, mengembangkan kemampuan pemecahan masalah, berkolaborasi dengan tim, dan menjadi mandiri dalam menghadapi tantangan teknis. Selain itu, mereka memahami etika dalam penggunaan teknologi asistif dan meningkatkan kemampuan manajemen waktu mereka. Gabungan softskill ini membentuk mahasiswa yang kompeten dalam meningkatkan aksesibilitas bagi tunanetra.

BAHAN KAJIAN

1. Sejarah dan perkembangan Teknologi Asistif
2. Konsep Teknologi asistif (Low Tech)
3. Konsep Teknologi asistif (Medium Tech)
4. Konsep Teknologi asistif (High Tech)
5. Project Teknologi asistif tunanetra

KETENTUAN /KESEPAKATAN

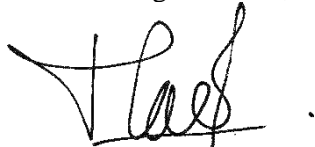
1. Kehadiran mahasiswa dalam kuliah minimal 75 % dari total tatap muka.
2. Toleransi Keterlambatan kuliah maksimal 15 menit
 - Mahasiswa terlambat lebih dari 15 menit tidak diperkenankan ikut kuliah (kecuali ada alasan yang diterima dosen).
 - Dosen terlambat lebih dari 15 menit kuliah ditiadakan (kecuali ada pemberitahuan kepada mahasiswa) dan diganti hari lain.
3. Setiap bahan kajian dilakukan ujian dan remidi.

4. Mahasiswa wajib mengikuti UAS.
5. Dalam perkuliahan / konsultasi dengan dosen, mahasiswa wajib berperilaku sopan (berbicara, berpakaian) dan menghargai.
6. Mahasiswa wajib bersepatu, atasan baju (bukan kaos), dan bawahan non jeans.
7. Senin-Rabu wajib berpakaian:
 - wanita menggunakan rok non jeans dan sepatu pantofel
 - laki-laki menggunakan celana non jeans dan sepatu pantofel.

PENILAIAN HASIL BELAJAR


No	Uraian	Bobot (%)
1.	Sejarah dan perkembangan Teknologi Asisif	5
2.	Konsep Teknologi asistif (Low Tech)	10
3.	Konsep Teknologi asistif (Medium Tech)	10
4.	Konsep Teknologi asistif (High Tech)	10
5.	Project Teknologi asistif tunanetra	45
8.	UAS	10
9.	Partisipasi	10
Total		100

Ketua Program Studi,



Faiz Noormiyanto, M.Pd

Dosen Pengampu,



Luqman Hidayat, M.Pd

Yogyakarta, 8 Maret 2023
Ketua Kelas /Angkatan



Puan Anung



PRODI PENDIDIKAN LUAR BIASA



FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

DAFTAR HADIR PERKULIAHAN

SEMESTER GENAP TA.2022/2023

NAMA DOSEN

LUQMAN HIDAYAT, M.Pd

MATAKULIAH

TEKNOLOGI ASISTIF

TUNANETRA

KELAS / RUANG

A2-20 / R.110

SIGAP

SANTUN, INKLUSIF, GLOKAL, ADAPTIF, PROFESIONAL



UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

JL. PGRI 1 SONOSEWU NO.117 YOGYAKARTA 55182, TELP (0274) 376808, 418077, FAX (0274) 376808.

DAFTAR HADIR KULIAH

Program Studi : PENDIDIKAN LUAR BIASA
 Tahun Akademik : 2022/2023
 Semester : GENAP
 Dosen : Luqman Hidayat (0509039201)

Kode Matakuliah : K45297
 Matakuliah : TEKNOLOGI ASISTIF TUNANETRA
 Bobot : 2 SKS
 Kelas : A2-20

Semester Hari :
 Pukul : 00:00 s.d. 00:00
 Ruang :

No	NP Mahasiswa	Nama Mahasiswa	BI/JP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Jumlah Hadir	% Hadir
1	20144500031	ALMI NURAYUNI RAHMAN		Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	15	100
2	20144500032	RIFANY CAHYANING IKE PUTRI		Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	15	100
3	20144500033	DINI KHUSNITA ALIFA		ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	15	100
4	20144500035	TRI RIZKI WAHYU DJARI		V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
5	20144500036	PUAN ANUNG ANINDHITA		Put	Put	Put	Put	Put	Put	Put	Put	Put	Put	Put	Put	Put	Put	Put	15	100
6	20144500037	AYYUTA RAHMASARI		ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	ANCA	15	100
7	20144500038	ISNAINI SALSABILA		Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	15	100
8	20144500039	MICHELLE CHEERY AYU EVE VICTORY AURORA B		Mhs	Mhs	Mhs	Mhs	Mhs	Mhs	Mhs	Mhs	Mhs	Mhs	Mhs	Mhs	Mhs	Mhs	Mhs	15	100
9	20144500040	RIFANDI ARYA SASMITA																	15	100
10	20144500041	ADILA SUCI WARDANA																	15	100
11	20144500042	MUHAMMAD SATYA ZUHDI ALFI		Saty	Saty	Saty	Saty	Saty	Saty	Saty	Saty	Saty	Saty	Saty	Saty	Saty	Saty	Saty	15	100
12	20144500043	FITRIYAH		Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	15	100
13	20144500044	FADILAH RAHMADITA		Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	15	100
14	20144500045	ANISA AFTUR AYNI		Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	15	100
15	20144500046	M. SYAEFUL ANWAR																	15	100
16	20144500047	ATIKAH AL MUBAROKAH		Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	15	100
17	20144500051	ELIS NURAHMI		Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	15	100
18	20144500052	DIVA ALIFIA JAZA		Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	15	100
19	20144500053	MELINA LAELATUL NIKMAH		Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	15	100
20	20144500054	ARDI ANWAR RAHMAN		Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	Hua	15	100

DAFTAR HADIR KULIAH

Program Studi : PENDIDIKAN LUAR BIASA
 Tahun Akademik : 2022/2023
 Semester : GENAP
 Dosen : Luqman Hidayat [0509039201]

Kode Matakuliah : K45297
 Matakuliah : TEKNOLOGI ASISTIF TUNANETRA
 Bobot : 2 SKS
 Kelas : AZ-20

Semester
 Hari
 Pukul
 Ruang
 :
 :
 : 00:00 s.d. 00:00
 :
 :

No	NP Mahasiswa	Nama Mahasiswa	B/I/U/P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Jumlah Hadir	% Hadir
21	20144500055	A'ISYAH RIDHLO ARRUM		H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	15	100
22	20144500056	RUSNIASARI		H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	15	100
23	20144500057	ERIN NUR SAFITRI		H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	15	100



PRESENSI DOSEN MENGAJAR

TA. 2022/2023 Sem. GENAP

Program Studi : Pendidikan Luar Biasa
Matakuliah : Teknologi Asistif Tunanetra
Bobot : 2 SKS
Dosen : Luqman Hidayat, M.Pd

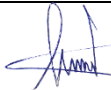
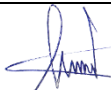
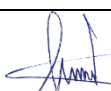
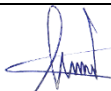
Kelas : A2-20
Hari : Selasa
Pukul :
Ruang : 409

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
1	14 Maret 2023	Pengenalan Teknologi Asistif	<ul style="list-style-type: none">Definisi Teknologi AsistifManfaat Teknologi dalam Meningkatkan Aksesibilitas	23	
2	21 Maret 2023	Perangkat Khusus untuk Membaca dan Menulis	<ul style="list-style-type: none">Penggunaan Keyboard BrailleDisplay Braille Elektronik	23	
3	28 Maret 2023	Screen Reader dan Pencitraan Suara	<ul style="list-style-type: none">Fungsi Screen ReaderKonsep Pencitraan Suara	23	
4	4 April 2023	Pengenalan Aplikasi dan Software Khusus	<ul style="list-style-type: none">Aplikasi Membaca dan Menulis KhususNavigasi Aplikasi dengan Teknologi Suara	23	
5	11 April 2023	Pertemuan ke-5: Pengembangan Keterampilan Digital	<ul style="list-style-type: none">Pelatihan Penggunaan TeknologiPenugasan: Identifikasi 5 aspek teknologi yang ingin dipelajari, cari sumber belajar online untuk masing-masing aspek.	23	
6	18 April 2023	Aksesibilitas Web dan Aplikasi	<ul style="list-style-type: none">Prinsip Desain Web yang Ramah TunanetraPengujian Aksesibilitas Situs Web	23	
7	25 April 2023	Penggunaan Perangkat Bergera	<ul style="list-style-type: none">Aplikasi Mobile untuk TunanetraKeuntungan Penggunaan Perangkat Pintar	23	
8	2 Mei 2023	Pengenalan Teknologi Pemrosesan Bahasa Alami	<ul style="list-style-type: none">Konsep Teknologi Pemrosesan Bahasa AlamiPenugasan: Buatlah daftar 3 aplikasi yang menggunakan teknologi pemrosesan bahasa alami untuk membantu tunanetra.	23	
9	9 Mei 2023	Konektivitas dan Komunikasi Online	<ul style="list-style-type: none">Aksesibilitas Media SosialTeknologi Komunikasi Jarak Jauh	23	
10	16 Mei 2023	Virtual Reality (VR) dan Augmented Reality (AR)	<ul style="list-style-type: none">Manfaat VR dan AR untuk TunanetraPenggunaan Teknologi Imersif	23	
11	23 Mei 2023	Keamanan dan Privasi dalam Penggunaan Teknologi	<ul style="list-style-type: none">Perlindungan Data PenggunaPengaturan Keamanan dalam Aplikasi	23	



Universitas PGRI Yogyakarta

Jl. PGRI I Sonosewu No. 117 Yogyakarta Telp. 0274-376808, 373198 Fax. 0274-376808

12	30 Mei 2023	Evaluasi dan Pemantauan Penggunaan Teknologi	<ul style="list-style-type: none">• Penilaian Kinerja Teknologi Asistif• Penugasan	23	
13	6 Juni 2023	Pengembangan Aplikasi Khusus	<ul style="list-style-type: none">• Proses Pengembangan Aplikasi Ramah Tunanetra• Alat Pengembangan yang Tersedia	23	
14	13 Juni 2023	Pengenalan Sistem Pencitraan dan Pembesaran	<ul style="list-style-type: none">• Pencitraan Layar untuk Penggunaan Komputer• Pembesaran Layar dan Fitur Pengaya	23	
15	20 Juni 2023	Evaluasi dan Peningkatan Penggunaan Teknologi	<ul style="list-style-type: none">• Mengadaptasi Teknologi sesuai Kebutuhan Pengguna• Mendukung Perubahan dalam Penggunaan Teknologi	23	



Universitas PGRI Yogyakarta

SISTEM INFORMASI AKADEMIK

Jl. PGRI I Sonosewu No. 117 Yogyakarta Telp. 0274-376808, 373198 Fax. 0274-376808

[Home](#) | [Kurikulum](#) | [Data Akademis](#) | [Jadwal](#)**USER DETAIL**

Selasa, 1-Agustus-2023 20:40:53

Selamat Datang **Luqman Hidayat, S.Pd.,M.Pd [0509039201]**, Dosen[Log Out](#)**NILAI AKHIR****ISIAN HASIL STUDI MAHASISWA**

NO	NIM	MAHASISWA	NILAI
1	20144500031	ALMI NURAYUNI RAHMAN	A
2	20144500032	RIFANY CAHYANING IKE PUTRI	A
3	20144500033	DINI KHUSNITA ALIFA	A
4	20144500035	TRI RIZKI WAHYU DJARI	A
5	20144500036	PUAN ANUNG ANINDHITA	A
6	20144500037	AYYUTA RAHMASARI	A
7	20144500038	ISNAINI SALSABILA	A
8	20144500039	MICHELLE CHEERY AYU EVE VICTORY AURORA BR.TOBING	A
9	20144500040	RIFANDI ARYA SASMITA	A
10	20144500041	ADILA SUCI WARDANA	A
11	20144500042	MUHAMMAD SATYA ZUHDIALFI	A
12	20144500043	FITRIYAH	A
13	20144500044	FADILAH RAHMADITA	A
14	20144500045	ANISA AFTUR AYNI	A
15	20144500046	M. SYAEFUL ANWAR	A
16	20144500047	ATIKAH AL MUBAROKAH	A
17	20144500051	ELIS NURAHMI	A
18	20144500052	DIVA ALIFIA JAZA	A
19	20144500053	MELINA LAELATUL NIKMAH	A
20	20144500054	ARDI ANWAR RAHMAN	A
21	20144500055	A'ISYAH RIDHLO ARRUM	A
22	20144500056	RUSNIASARI	A
23	20144500057	ERIN NUR SAFITRI	A

[Batal](#)[Simpan](#)Copyright © 2008 - 2011.
Hasanah Media - PPTIK. All Rights Reserved