

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
SURAT PERNYATAAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR BAGAN.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
KATA PENGANTAR.....	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	6
E. Kerangka Pemikiran.....	7
1. Pendidikan dan Pembelajaran di Perguruan Tinggi 4.0	7
2. Peran TIK dalam Pembelajaran Daring di masa Pandemi COVID-19 ...	9
3. TIK dan Pendidikan Berkelanjutan	14
F. Kerangka Konsep.....	16
G. Metodologi	18
1. Metode Penelitian.....	19
2. Objek dan Subjek Penelitian	19
3. Teknik Pengumpulan Data	20
4. Teknik Analisis Data.....	22
5. Teknik Keabsahan Data	23
BAB II PERAN TIK DI BIDANG PENDIDIKAN	25
A. Pembelajaran di Perguruan Tinggi atau University 4.0.....	25
1. Pembelajaran di Perguruan Tinggi.....	25
2. Konsep Pendidikan Tinggi atau University 4.0	27

B. Teknologi Informasi Komunikasi (TIK) di Bidang Pendidikan.....	29
1. Perkembangan TIK dalam Pembelajaran.....	30
2. Faktor-Faktor Pendukung TIK Dalam Pembelajaran	31
C. Pembelajaran Daring di Masa Pandemi COVID-19	32
1. Fungsi Pembelajaran Daring pada masa Pandemi COVID-19	33
2. Model Sistem Pembelajaran dan Media dalam Pembelajaran Daring ..	35
3. Tantangan Pembelajaran Daring di masa pandemi COVID-19.....	37
D. TIK mendukung Pendidikan Berkelanjutan.....	38
BAB III PIKA UGM SEBAGAI UNIT YANG MEMBANTU REKTOR DALAM MENGEMBANGKAN INOVASI DAN KAJIAN AKADEMIK ...	42
A. Latar Belakang Pendirian Pusat Inovasi dan Kajian Akademik (PIKA) Universitas Gadjah Mada.....	42
B. Struktur, Tugas Pokok, dan Fungsi Pusat Inovasi dan Kajian Akademik (PIKA) Universitas Gadjah Mada	45
1. Struktur Pusat Inovasi dan Kajian Akademik (PIKA) Universitas Gadjah Mada	45
2. Tugas Pokok dan Fungsi Kepala Pusat (Direktur PIKA).....	45
3. Tugas Pokok dan Fungsi Sekretaris PIKA.....	46
4. Tugas Pokok dan Fungsi Bidang Inovasi Akademik	47
5. Tugas Pokok dan Fungsi Bidang Kajian Akademik	48
6. Daftar Peraturan Pusat Inovasi dan Kajian Akademik (PIKA).....	48
C. Kebijakan Blended Learning di UGM.....	49
D. Program Pusat Inovasi dan Kajian Akademik (PIKA) Universitas Gadjah Mada.....	54
BAB IV TEMUAN DAN ANALISIS DATA	65
A. Kebijakan Pembelajaran di Universitas Gadjah Mada	66
B. Peran TIK pada Pembelajaran Daring di Masa Pandemi COVID-19 dan Langkah PIKA dalam menanggapi Pandemi COVID-19.....	71
1. ICT as Tools	76
2. ICT as a Content.....	79
3. ICT as a Program Application.....	81
C. Rencana dan Strategi Implementasi Pembelajaran di Era New Normal.....	85
D. Analisis Data	92
1. Perkembangan Peran TIK dalam Pembelajaran Daring.....	92
2. Analisis Pemanfaatan TIK dalam Pembelajaran Daring akan mendorong Pendidikan Berkelanjutan atau Sustainable Education	98
BAB V PENUTUP	104
A. Kesimpulan	104
B. Saran.....	107

DAFTAR PUSTAKA	110
LAMPIRAN.....	117