

LAPORAN KEGIATAN BIDANG AKADEMIK PERIODE 2017-2020

II. BIDANG AKADEMIK

A. Kurikulum

Kurikulum adalah seperangkat rencana dan pengaturan mengenai isi, bahan kajian, maupun bahan pelajaran serta cara penyampaian, dan penilaian yang digunakan sebagai pedoman penyelenggaraan kegiatan pembelajaran di Universitas Nasional. Kurikulum ini dapat ditinjau setelah dua tahun dan dapat dilakukan perubahan setelah 4 tahun apabila sudah menghasilkan lulusan. Mengacu pada Permenristekdikti Nomor 44 tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi maka mulai Tahun Akademik 2017 /2018, Universitas Nasional memberlakukan Kurikulum Berbasis SNI/ KKNI dengan Surat Keputusan Rektor Nomor 88 Tahun 2017 tentang Pemberlakuan Kurikulum Pendidikan Tinggi Mengacu Standar Nasional Pendidikan Tinggi/ Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia Di lingkungan Universitas dan Akademi-Akademi Nasional menggantikan Kurikulum Berbasis Kompetensi atau dikenal dengan KBK. Agar semua Program Studi memahami kurikulum SNI/ KKNI, Universitas memfasilitasi dengan beberapa kegiatan seperti: Sosialisasi, *Workshop & Coaching Clinique* hingga pendampingan pembuatan Portofolio Program Studi seperti yang terlihat pada foto-foto dibawah ini:



Foto 1. Sosialisasi Kurikulum SNI/ KKNI di Fakultas Pertanian



Foto 2. Workshop dan Choaching Clinique Penyusunan Kurikulum SNI/ KKNI



Foto 3. Peserta Workshop & Coaching Clinique Penyusunan Kurikulum



Foto 4. Workshop Penyusunan Portofolio Kurikulum SNI/KKNI



Foto 5. Workshop dan Coaching Pembuatan RPS



Foto 6. Pendampingan Penyusunan Portofolio FEB oleh Tim

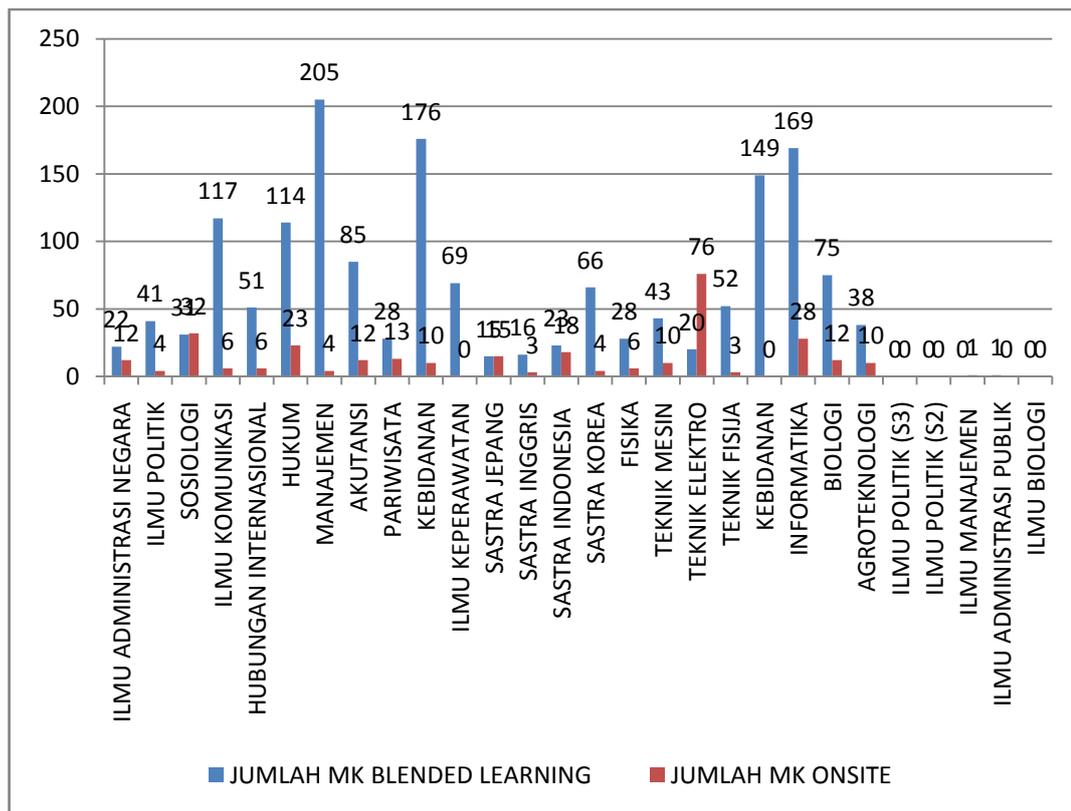
Untuk acuan atau pedoman Program studi dalam melaksanakan kurikulum tersebut , maka Universitas Nasional menerbitkan Surat Keputusan Rektor Nomor : 231 Tahun 2017 tentang Petunjuk Teknis Pelaksanaan Kurikulum Pendidikan Tinggi Mengacu Standar Nasional Pendidikan Tinggi/ Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia Di lingkungan Universitas dan Akademi-Akademi Nasional. Hasil sosialisasi, *workshop*, *coaching clinique* hingga pendampingan pembuatan portofolio, maka sekarang semua Program Studi telah memiliki Portofolio Program Studi. Pada bulan Januari tahun 2020, Kemendikbud menerbitkan Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (SNPT), dimana pada pasal 18 merupakan ketentuan tentang Kampus Merdeka - Merdeka Belajar Dengan diterbitkannya Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia tersebut, mengharuskan perguruan tinggi melakukan peninjauan kembali kurikulum di masing-masing program studi. Universitas Nasional telah mempersiapkan

Peraturan Rektor tentang Kampus Merdeka - Merdeka Belajar beserta Petunjuk Teknisnya sebagai pedoman bagi Program Studi untuk melaksanakan merdeka belajar.

B. PEMBELAJARAN

Setelah pemberlakuan Kurikulum berbasis SNI/TK/KN/NI pada tahun 2017 di lingkungan Universitas dan Akademi-Akademi Nasional, dan diikuti dengan perubahan metode pembelajaran *blended learning*, yang sudah diawali oleh Fikes tahun 2016 berdasarkan SK Rektor nomor 12 Tahun 2016 tentang Penyelenggaraan Pembelajaran Modus Ganda di Program Studi Bidang Pendidik dan diikuti oleh FTKI pada tahun 2017 berdasarkan SK Rektor Nomor 186 Tahun 2017 tentang Penyelenggaraan Pembelajaran Modus Ganda di Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika. Pembelajaran *blended learning* merupakan kombinasi antara pembelajaran *off line* dan *online*. Untuk pembelajaran *online* diperlukan sarana prasarana serta pelatihan-pelatihan baik kepada Dosen, Tenaga Kependidikan dan Mahasiswa. Pada Tahun 2018 sampai pertengahan tahun 2019 Universitas memfasilitasi *workshop* dan *Coaching Clinicque* Penyusunan Rencana Pembelajaran Semester (RPS) terkait dengan pembelajaran *blended learning*, *Workshop* pembuatan video materi pembelajaran, Pelatihan-pelatihan pembuatan materi pembelajaran dengan Camtasia dan video pembelajaran di Studio. Universitas Nasional telah menyiapkan fasilitas berupa laboratorium *blended learning* yang ada di Blok III lantai 3, Studio rekaman untuk pembelajaran yang ada di Blok III lantai 1. Pada Tahun Akademik 2019/2020 Universitas Nasional menerbitkan SK Rektor Nomor :.....Tahun 2019 tentang Penyelenggaraan Pembelajaran *Blended Learning* di Lingkungan Universitas Nasional. Pembelajaran *blended learning* ini bertujuan untuk meningkatkan efisiensi dan efektivitas pembelajaran pada peserta didik dengan memanfaatkan teknologi informasi dan komunikasi serta media lainnya. Pembelajaran *blended learning* adalah metoda pembelajaran yang mendukung pembelajaran dengan meminimalkan kendala waktu, jarak dan ruang.

Pada Semester Ganjil 2019/2020, awal diberlakukannya *blended learning* untuk semua Program Studi, belum semua mata kuliah dapat dilakukan dengan metode *blended learning*, masih ada beberapa mata kuliah di masing-masing Prodi yang masih dilakukan *full onsite* seperti yang terlihat pada gambar diagram dibawah ini.



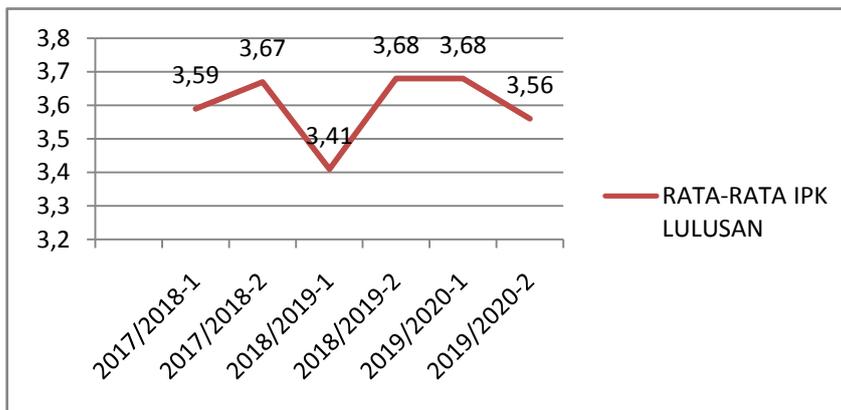
Gambar 1. Jumlah Mata Kuliah Blended Larning dan On site di Prodi

Namun pada awal semester Genap 2019/2020 dengan mewabahnya virus corona , sesuai dengan edaran dari Dirjen Belmawa maka semua kegiatan pembelajaran harus dilakukan secara *online/daring* hingga semester Ganjil 2020/2021, sehingga pada semester Genap 2019/2020 dan semester Ganjil 2020/2021 semua pembelajaran di Universitas Nasional dilakukan secara *online/daring*. Di awal perkuliah *online* sebagian besar perkuliahan masih dilakukan dengan menggunakan forum chat, tetapi ada beberapa matakuliah yang sudah menggunakan video terutama di Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika, Fakultas Teknik dan Sains, Fakultas Ilmu sosoial dan Ilmu Politik, Fakultas Ilmu Kesehatan. Diakhir semester Genap 2019/2020 sampai semester Ganjil 2020/2021, perkuliahan daring sudah lebih baik lagi tidak hanya dengan forum chat, Video dan ppt tetapi sudah menggunakan *link zoom* sebagai pengganti perkuliahan tatap muka atau *onsite*. Sehingga setiap Program Studi memerlukan minimal dua *link zoom* untuk keperluan perkuliahan, ujian proposal, ujian skripsi, tesis dan disertasi, menyelenggarakan seminar Fakultas. Namun masih ada kekurangan dari perkuliahan dengan *Link zoom* karena tidak terintegrasi dengan aplikasi akademik atau web kuliah sehingga untuk input kehadiran dosen dan mahasiswa masih dilakukan secara manual setelah masing-masing dosen melaporkan dan menyampaikan dokument perkuliahan dengan link zomnya ke SPA online. Kedepan perlu dilakukan pengembangan web conference yang ada di LMS UNAS agar

terintegrasi dengan Aplikasi Akademik UNAS.

C. CAPAIAN PEMBELAJARAAN

Setelah kurikulum SNI/TK/KN/NI diterapkan pada Tahun Akademik 2017/2018 dengan metode belajar *blended learning* maka lulusan Universitas Nasional pada tahun tersebut mendapatkan Surat Keterangan Pendamping Ijazah (SKPI) selain Ijazah dan Transkrip. Capaian rata-rata IPK lulusan Universitas dan Akademi-Akademi Nasional selama periode Tahun Akademik 2017/2018 sampai 2019/2020 seperti yang terlihat dalam grafik dibawah ini.



Gambar 2. Rata-rata IPK Lulusan Universitas Nasional Periode 2017/208 sampai 2019/2020

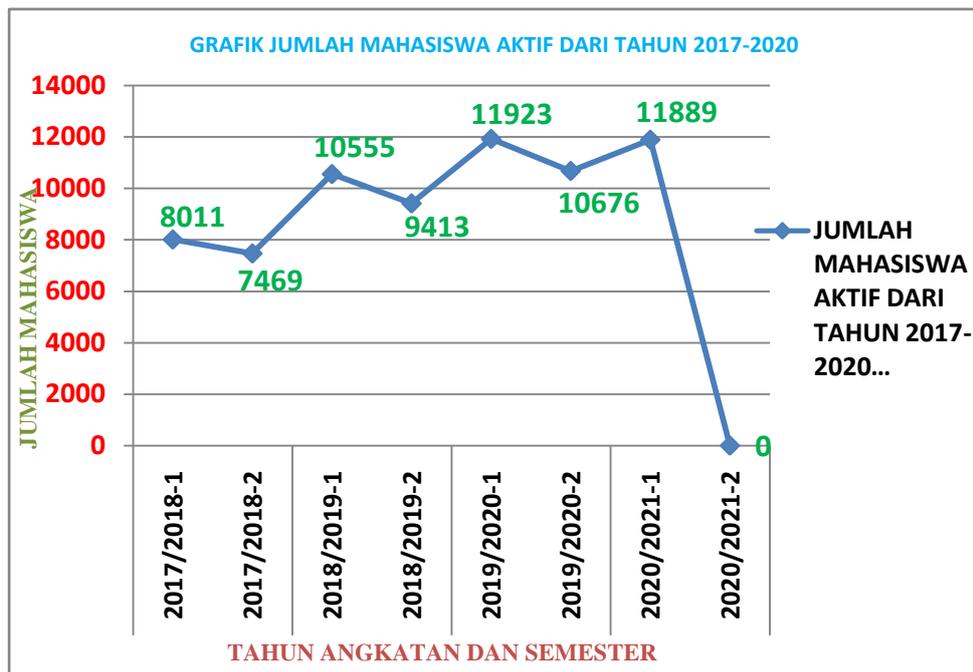
Dari grafik tersebut terlihat bahwa rata-rata lulusan Universitas Nasional lulus dengan predikat pujian karena rata-rata IPK diatas 3,50. Selain itu sebagian besar lulusan di setiap semesternya lulus tepat waktu yaitu 8 semester atau 4 tahun.

Kehadiran dosen mengajar setiap semester pada periode Tahun Akademik 2017/2018 sampai Tahun Akademik 2019/2010 berkisar antara 98-100 %. Hal ini karena disetiap semester ada jadwal kuliah pengganti secara terstruktur dan tercantum dalam kalender akademik, sehingga apa bila kehadiran Dosen belum memenuhi 14 minggu pertemuan kuliah pengganti sehingga kehadiran Dosen dapat mencapai 100 % .

D. MAHASISWA AKTIF, MAHASISWA CUTI, MAHASISWA PINDAHAN DAN LANJUT STUDI

Jumlah mahasiswa aktif Unas cenderung naik disetiap semester ganjil, hal ini disebabkan karena pada semester ganjil jumlah mahasiswa baru lebih banyak dibanding semester genap. Namun dari 2017 sampai 2020 ada kecenderungan naik disetiap tahun akademik, pada semester 2020-2 jumlah mahasiswa aktif 0 karena memang datanya belum ada dan kami hanya

melaporkan sampai semester ganjil 2020. Jumlah mahasiswa aktif periode 2017 -2020 dapat dilihat pada gambar grafik berikut ini:



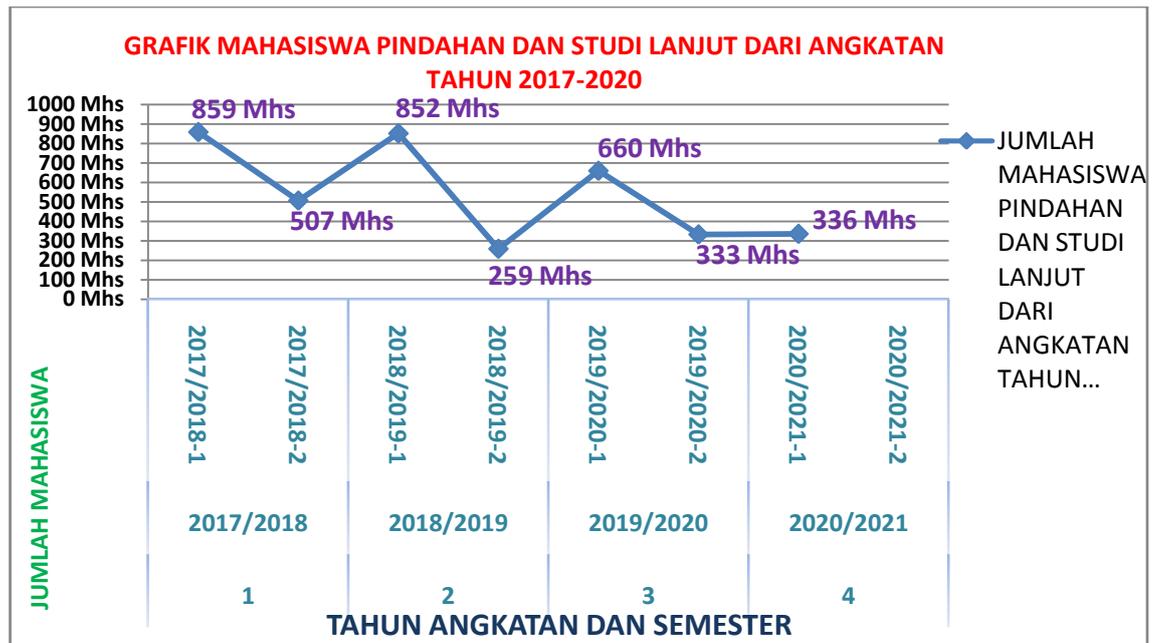
Gambar 3. Grafik Jumlah Mahasiswa Aktif dari Tahun 2017 -2020

Mahasiswa yang mengajukan cuti akademik dari tahun 2017-2020 berfluktuatif dengan beragam alasan seperti bekerja, tidak ada biaya, lupa, terlambat mengisi KRS. Sedangkan untuk mahasiswa yang cuti tidak lapor juga mempunyai alasan yang hampir sama, hanya saja mahasiswa-mahasiswa tersebut tidak paham kalau mereka tidak mengisi KRS mereka termasuk mahasiswa CTL dan kalau aktif disemester berikutnya dikenakan denda. Perlu sosialisasi tentang peraturan Akademik dari awal mereka masuk Unas melalui PLBA dan setiap semester tugas Pembimbing Akademik untuk selalu mengingatkan. Jumlah mahasiswa Cuti Lapor dan Cuti Tidak lapor dapat dilihat dari grafik gambar 4 dibawah ini:



Gambar 4. Graik Jumlah Mahasiswa Cuti Lapor Tahun 2017-2020

Jumlah mahasiswa pindahan dan studi lanjut Universitas Nasional Tahun 2017-2020 cenderung lebih banyak pada semester ganjil dibanding semester genap. Jumlah mahasiswa studi lanjut kontribusinya terutama dari mahasiswa FIKES prodi Kebidanan, Biologi Konsentrasi Biologi Medik dan Fisika Konsentrasi Fisika Medik baru diikuti oleh Prodi yang lain namun jumlahnya relatif kecil. Bila dilihat dari Prodi yang banyak menerima mahasiswa studi lanjut adalah yang terkait dengan kesehatan, hal tersebut mungkin dapat menjadi perhatian Universitas untuk dapat meningkatkan fasilitas/sarana prasarana terkait dengan bidang kesehatan terutama laboratorium. Pada semester Genap 2019 dan Ganjil 2020 tidak ada kenaikan berarti bahkan terjadi penurunan dibandingkan semester-semester sebelumnya hal ini karena semester Genap 2019/2020 sampai Ganjil 2020/2021 masih dalam masa pademi Covid -19, selain itu untuk Prodi Kebidanan calon mahasiswanya masih menunggu akreditasi dari Profesi Bidan. Jumlah mahasiswa pindahan dan studi lanjut dari 2017-2020 dapat dilihat pada gambar 5 dibawah ini.



Gambar 5. Grafik Mahasiswa Pindahan dan Mahasiswa Studi Lanjut Tahun 2017-2020

E. PELAPORAN PADA PANGKALAN DATA PERGURUAN TINGGI

Setiap Perguruan Tinggi wajib melaporkan Evaluasi Program Studi setiap semester ke Pangkalan Data Perguruan Tinggi, hal ini merupakan bentuk pengawasan dan pembinaan dari Dirjen DIKTI kepada Perguruan Tinggi.

Laporan ini disampaikan setiap semester dengan batasan waktu :

- Semester Ganjil : 30 April
- Semester Genap : 30 Oktober

Adapun data yang disampaikan antara lain :

- Data mahasiswa baru (Target, Pendaftaran, Tes, Lulus, Yang Masuk)
- Data Perkuliahan Mahasiswa (KRS dan KHS)
- Data Kelulusan, Keluar, DO, Cuti, Non Aktif
- Data Dosen Mengajar
- Data Aktifitas Mahasiswa (KKL, Magang, PKM, dll)
- Kurikulum
- Skala Nilai dan Kalender Akademik

Data yang dikirim ke feeder diambil dari database UNAS kemudian diupload melalui importer yang dibeli dari pengembang aplikasi. Namun yang menjadi masalah, sering kali database tidak valid dan tidak sesuai format yang dikehendaki oleh feeder. Kebijakan perpanjang KRS dan perubahan nilai di luar batas

25	79204	Sastra Jepang S1	A	20021	100	100	100	100	100	100	95	0
26	57201	Sistem Informasi S1	A	20051	100	100	100	100	100	100	98	0
27	69201	Sosiologi S1	A	20021	100	100	100	100	100	100	97	0
28	20201	Teknik Elektro S1	A	20021	100	100	100	100	100	100	98	0
29	30201	Teknik Fisika S1	A	20021	100	100	100	100	100	100	100	0
30	55201	Teknik Informatika S1	B	20071	-	-	-	-	-	100	100	0
31	21201	Teknik Mesin S1	A	20021	100	100	100	100	100	100	100	0
32	15301	Bidan Pendidik D4	A	20081	100	100	100	0	0	0	0	0
33	15302	Kebidanan D4	A	20181	-	-	100	100	100	100	85	0

Sumber : pddikti-admin.kemdikbud.go.id

Laporan Evaluasi Program Studi dari Periode 2017 - 2019-2 untuk semua Program Studi sudah 100 % untuk pelaporan Tahun Akademik 2020-1 belum bisa mncapai 100 % karena kegiatan proses pembelajaran semester ganjil 2020-1 belum selesai , seperti proses input nilai, kelulusan, dosen mengajar. Data PDDIKTI menjadi salah satu kriteria dalam pemeringkatan perguruan tinggi untuk **kategori/kriteria proses**. Dan ini merupakan salah satu penyumbang point terbesar di dalam penilaian, kedepan untuk pengembangan program aplikasi data PDDIKTI sedang dalam proses, data yang akan diambil di database akan disesuaikan atau disinkronkan dengan permintaan dan datanya harus sudah valid.

1. Input Mahasiswa Baru dan Lulusan

A. Data Mahasiswa Baru

Sejak tahun 2017 Universitas Nasional telah melakukan input Nomor Induk Kependudukan (NIK) sehingga pada saat DIKTI memberlakukan wajib mencantumkan NIK di ijazah pada tahun 2018, tidak terlalu banyak data yang mesti diperbaiki.

Tabel Data NIK Terisi

No.	Data	Tahun				Ket.
		2017	2018	2019	2020	
1	Mahasiswa Baru	3403	4693	4117	2963	Sem. Ganjil
2	NIK Terisi	3402	4693	4117	2693	Sem. Ganjil
	Prosentase	99,9%	100%	100%	100%	

B. Data Lulusan dan PIN

Untuk lulusan data nomor seri ijazah harus dilaporkan sehingga saat pengecekan ijazah di laman SIVIL-Belmawa data lulusan beserta nomor ijazahnya bisa tampil dan memperkuat bahwa ijazah yang dikeluarkan oleh Universitas adalah benar, untuk data nomor ijazah ini

sudah kami lakukan sejak tahun 2016. Setelah dikeluarkannya PERMENDIKTI nomor 44 Tahun 2015 maka nomor seri ijazah menggunakan Penomoran Ijazah Nasional (PIN).

C. Update Data Mahasiswa

Data mahasiswa perlu dilakukan *update* agar data yang ada di database adalah data yang valid, untuk ini masih terus dilakukan dan mahasiswa dapat mengupdatenya langsung secara online. Apalagi data yang nomor handphone harus sering diupdate sehingga saat pemberian kuota belajar dari Kemendikbud dapat tersalurkan jika data tersebut valid.

Nomor HP yang sudah divalidasi Kemendikbud dalam rangka pemberian kuota belajar selama pandemi sebagai berikut :

No.	Data	Batch				Keterangan
		September	Oktober	November	Desember	
1	Jumlah Mahasiswa	11.889	11.889	11.889	11.889	Data aktif mhs sem. Ganjil 2020
2	Data Yang Valid	6.645	10.049	10.917		
	Prosentase	55,89%	84,82%	91,82%		

2. Setting KRS, input nilai dan Wisuda

Setting waktu untuk KRS, input nilai, pendaftaran wisuda sudah sesuai kalender akademik berjalan. Namun batas akhir sampai saat ini disetiap semester masih melebihi waktu yang ditetapkan, yaitu :

A. Mahasiswa Terlambat Mengisi KRS

Alasan Keterlambatan :

- Masalah Keuangan
- Lupa
- KRS belum diposting, belum disetujui PA
- Mahasiswa baru

Data Mahasiswa Yang Terlambat Mengisi KRS

No	Jumlah	Semester							Keterangan
		20171	20172	20181	20182	20191	20192	20201	
1	Mhs. Yang Terlambat	59	195	76	172	72	139	118	Melewati batas akhir pengisian KRS
2	Mahasiswa Aktif	8.011	7.469	10.555	9.413	11.923	10.767	11.889	
	Prosentase	0,74%	2,61%	0,72%	1,83%	0,60%	1,29%	0,99%	

B. Input Nilai

Alasan keterlambatan :

- Mahasiswa baru melengkapi nilai tugas
- Ada ujian susulan
- Ada perbaikan nilai ujian
- Masalah akses jaringan/teknis

Data Mata Kuliah Yang Terlambat Isi Nilai

No	Jumlah	Semester						Keterangan
		20171	20172	20181	20182	20191	20192	
1	Kelas Mata Kuliah	89	147	76	124	92	27	Yang Terlambat
2	Total Kelas	4.328	3.217	5.380	5.136	5.974	3443	
	Prosentase	2,05%	4,56%	1,41%	2,41%	1,54%	0,78%	

C. Pencetakan Ijazah, Transkrip, SKPI dan PIN

- Pencetakan ijazah dan transkrip lulusan sebanyak mahasiswa yang sudah dinyatakan lulus
- Pelayanan pencetakan transkrip sementara per hari melayani kurang lebih 10 mahasiswa, kecuali pada saat pendaftaran sidang skripsi dan setelah skripsi permintaan sebanyak jumlah lulusan.

- Pencetakan SKPI

Sejak diberlakukan kurikulum SNI/TK/KNK maka setiap lulusan wajib mendapatkan Surat Pendamping Ijazah atau SKPI, dan Universitas Nasional sudah mulai memberlakukan untuk lulusan pada tahun 2017.

Awalnya data SKPI dibuat secara upload manual, sejak 2019 data SKPI sudah dapat di upload melalui sistem. Namun sampai saat ini masih perlu dilakukan perbaikan sistem yang lebih mudah dan efisien.

Data Pencetakan SKPI:

No.	Semester	PROGRAM STUDI YANG MELAKSANAKAN	KETERANGAN
1	2017 Ganjil	Semua program studi S1, DIV Pascasarjana MM	Menggunakan manual upload
2	2017 Genap	Semua program studi S1, DIV Pascasarjana MM	Menggunakan manual upload
3	2018 Ganjil	Semua program studi S1, DIV Pascasarjana MM	Sudah menggunakan upload sistem oleh mahasiswa

4	2018 Genap	Semua program studi S1, DIV Pascasarjana MM, MH, MIA	Sudah menggunakan upload sistem oleh mahasiswa
5	2019 Ganjil	Semua program studi S1, DIV Pascasarjana MM	Sudah menggunakan upload sistem oleh mahasiswa
6	2019 Genap	Semua program studi S1, DIV Pascasarjana MM	Sudah menggunakan upload sistem oleh mahasiswa

Data PIN yang sudah didatakan sebanyak lulusan yaitu :

No.	TAHUN AKADEMIK	JUMLAH PIN YANG DIPASANGKAN
1	2017/2018	1890
2	2018/2019	2144
3	2019/2020	2065

Agar reservasi PIN lancar semua persyaratan harus dipenuhi yaitu masa studi, IPK sesuai standar, SKS sesuai dengan ketentuan dan harus ada NIK. Semua bisa valid jika data yang dilaporkan di PDDIKTI valid.

F. PENGEMBANGAN BIDANG AKADEMIK

Rencana pengembangan yang dilakukan di bidang akademik yang sampai sekarang sedang proses adalah *Cyber library*, Perbaikan dan Penambahan Fitur dan konten data Unas di Wibesite, Tata Kelola Unas 100 % Berbasis IT baru tercapai 80 %, Proses konversi mahasiswa pindahan secara online, Peningkatan kemampuan IT staf di Biro Administarasi Akademik sedang proses. Penyusunan Tugas Akhir dan konsultasi Tugas Akhir secara online sedang proses, Kampus Merdeka – Merdeka Belajar masih dalam tahap sosialisasi, Pembelajaran berbasis inovatif masih sedang proses. Program pengembangan yang sudah berjalan adalah perkuliahan *blended learning*, Penerimaan mahasiswa baru secara *online*, Pendaftaran wisuda *on line*, ijazah dan transkrip dan SKPI bilingual, pencantuman PIN dan NIK dalam Ijazah, Penyimpan dokumen mahasiswa baru (Ijazah, KTP , KK dan KTP, serta surat pernyataan) dalam bentuk sotcopy di Cloud.