

# **LAPORAN MONEV PENGUNAAN SISTEM INFORMASI TAHUN 2020**



**Dibuat Oleh:  
UNIT TEKNOLOGI INFORMASI**

**KEMENTERIAN KESEHATAN RI  
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR  
2021**

# LAPORAN MONEV PENGGUNAAN SISTEM INFORMASI POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR TAHUN 2020

---

## A. Latar Belakang

Tujuan pendidikan tenaga kesehatan adalah menghasilkan tenaga kesehatan yang profesional dibidangnya, dalam jumlah dan jenis yang sesuai dengan kebutuhan pelayanan kesehatan, demi tercapainya derajat kesehatan masyarakat yang optimal.

Politeknik Kesehatan Denpasar sebagai institusi pendidikan tenaga kesehatan dituntut menyelenggarakan pendidikan profesional program diploma kesehatan untuk menghasilkan lulusan yang mempunyai kompetensi sesuai dengan kebutuhan tenaga kesehatan global dan mempunyai kemampuan untuk mengembangkan kompetensinya secara mandiri dan berkelanjutan.

Salah satu aspek penting dalam penyelenggaraan pendidikan dewasa ini adalah selain penguasaan ilmu pengetahuan dan teknologi adalah penguasaan teknologi informasi. Oleh karena itu kesadaran akan pentingnya peran teknologi informasi pada era globalisasi ini sangat penting baik untuk kegiatan pembelajaran maupun administrasi kependidikan khususnya di Politeknik Kesehatan Denpasar. Unit Komputer Politeknik Kesehatan Denpasar adalah salah satu unit dibawah pembinaan Wakil Direktur I Poltekkes Denpasar dengan tugas pokok mengumpulkan, mengolah, menyajikan dan menyimpan data dan informasi serta memberikan layanan untuk program-program pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Untuk mengevaluasi kegiatan selama Tahun anggaran 2020 serta sebagai salah satu dasar dalam merencanakan kegiatan Tahun anggaran 2021 maka perlu dibuat laporan realisasi pelaksanaan kegiatan Tahun anggaran 2020.

## B. Dasar Hukum

1. Peraturan Menteri Kesehatan Nomor HK.03.05/I.2/03086/2012 Tahun 2012 Tentang Petunjuk Teknis Organisasi dan Tataaksana Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan
2. Undang Undang No. 12 Tahun 2012 Pasal 56 ayat 2 tentang Pendidikan Tinggi

3. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, Dan Pendidikan Tinggi Nomor 61 Tahun 2016 tentang Pangkalan Data Pendidikan Tinggi

### C. Hasil Kegiatan

Adapun kegiatan yang telah dilaksanakan dalam periode tahun 2020 antara lain:

#### 1. Pengelolaan Website Poltekkes Denpasar

##### a. Latar Belakang

Dalam era globalisasi informasi, dimana arus informasi sudah tidak memiliki hambatan jarak dan waktu maka diperlukan suatu media yang dapat meningkatkan akses masyarakat terhadap informasi kegiatan yang dilaksanakan di Politeknik Kesehatan Denpasar. Website selain menjadi sumber informasi terbuka bagi masyarakat luas, juga merupakan media promosi yang paling efektif karena dapat diakses selama 24 jam setiap hari. Oleh karena itu harus dikelola dengan baik dan informasi yang disajikan/dimuat harus selalu terkini (*update*).

##### b. Dasar Hukum

Peraturan Menteri Kesehatan Nomor HK.03.05/I.2/03086/2012 Tahun 2012 Tentang Petunjuk Teknis Organisasi dan Tatalaksana Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan

##### c. Hasil Kegiatan

1) Update informasi terkini di lingkungan Poltekkes Denpasar pada website mulai dilaksanakan dengan rutin. Dengan dukungan Unit/Urusan serta Tim Pengelola Website, konten di dalam Menu yang ada dalam Website Poltekkes Denpasar sudah mulai terisi dan dilengkapi, walaupun masih ada yang belum lengkap. Selain itu, ada beberapa penambahan konten dan halaman pada website. Update informasi dan konten website pada periode Tahun 2020 meliputi:

- a) Penambahan Sambutan Direktur
- b) Memperbaharui SK UKM, IKM, MPM dan BEM
- c) Menambahkan foto di Laman Sekilas Poltekkes Denpasar pada Website
- d) Membuat laman pusat unggulan di website

Alamat website poltekkes Denpasar adalah [www.poltekkes-denpasar.ac.id](http://www.poltekkes-denpasar.ac.id) dengan tampilan sebagai berikut :



- 2) Penyampaian pengumuman dan informasi agenda kegiatan. Dalam periode Tahun 2020 kegiatan yang telah diinformasikan meliputi :
  - a) Pengumuman semua tahapan dalam Sipenmaru Poltekkes Denpasar tahun jalur PMDP, Uji Tulis dan Mandiri
  - b) Pengumuman Pembayaran Biaya Pendidikan Poltekkes Denpasar Tahun Akademik 2020/2021
  - c) Pedoman dan Kalender Akademik Poltekkes Denpasar Tahun Akademik 2020/2021
  - d) Pengumuman Registrasi Akademik Mahasiswa
  - e) Upload Dokumen Rencana dan Evaluasi Kerja
  - f) Upload Daftar MOU/Kerjasama
  - g) Upload Link Video dan Galeri Foto Kegiatan Direktorat dan Jurusan Poltekkes Denpasar
  - h) Upload Materi Kegiatan Worskhop yang diadakan Tahun 2020
  
- 3) Penyampaian berita tentang kegiatan yang dilaksanakan Poltekkes Denpasar. Berita yang telah diupload periode Tahun 2020 meliputi :
  - a) Berita Kegiatan Pengabmas dan Penelitian
  - b) Berita HUT Jurusan dan Poltekkes Denpasar (Dies Natalies)
  - c) Berita Kegiatan Kerjasama
  - d) Berita Kegiatan Yudisium dan Wisuda

- e) Berita Kegiatan Workshop dan Seminar
  - f) Berita Kegiatan Kemahasiswaan
- 4) Memberikan informasi dan jawaban terhadap pertanyaan-pertanyaan tentang Politeknik Kesehatan Denpasar yang ditanyakan melalui email maupun Buku Tamu pada website Poltekkes Denpasar.
- 5) Statistik Web. Adapun data statistik web dalam tahun 2020 adalah sebagai berikut :

Month	Unique visitors	Number of visits	Pages	Hits	Bandwidth
Jan 2020	7,132	11,003	47,801	750,642	73.24 GB
Feb 2020	8,582	12,762	47,529	808,684	80.65 GB
Mar 2020	11,806	17,545	68,325	1,063,696	109.50 GB
Apr 2020	10,125	14,839	51,104	842,694	91.38 GB
May 2020	9,374	13,671	61,752	716,997	72.19 GB
Jun 2020	9,858	13,456	173,927	897,306	79.04 GB
Jul 2020	39,178	54,985	185,009	3,336,708	190.84 GB
Aug 2020	70,132	103,945	247,868	6,230,750	293.49 GB
Sep 2020	34,732	45,446	110,087	2,621,932	156.32 GB
Oct 2020	32,779	44,130	108,980	2,434,878	155.32 GB
Nov 2020	33,004	44,832	113,935	2,492,306	151.63 GB
Dec 2020	34,434	45,095	113,460	2,541,521	154.74 GB
Total	301,136	421,709	1,329,777	24,738,114	1608.33 GB

Dari tabel diatas dapat dilihat bahwa pengunjung (visitors) cukup tinggi dengan total kunjungan selama tahun 2020 adalah 421.709 kunjungan. Jumlah kunjungan tertinggi terjadi pada Bulan Januari s/d Agustus yang merupakan waktu penyelenggaraan Sipenmaru.

d. Permasalahan dan Pemecahan

Masalah yang masih dirasakan sampai saat ini adalah :

- 1) Informasi dan berita belum bisa dimuat dengan cepat karena distribusi bahan berita dari penyelenggara kegiatan ke tim pengelola website belum lancar
- 2) Tim Pengelola website belum bekerja secara aktif dan mandiri sehingga masih ada halaman dan menu yang belum terisi

e. Rencana Tindak Lanjut

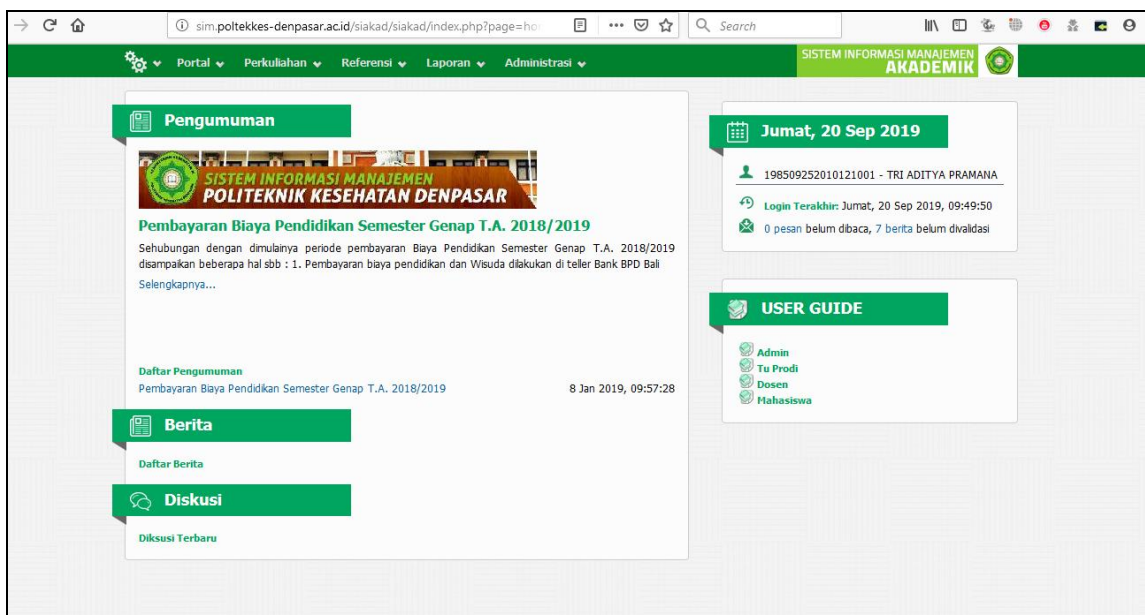
Pada tahun 2021 diharapkan website Poltekkes Denpasar dapat lebih optimal, dimana update informasi akan dilakukan setiap saat untuk pengumuman yang penting dan segera. Dengan adanya tim pengelola website diharapkan semua anggota tim dapat bekerja secara aktif dan

mandiri sehingga website Poltekkes Denpasar menjadi lebih update dan bisa menarik banyak pengunjung.

## 2. Pengelolaan Sistem Informasi Akademik (SIAK)

### a. Latar Belakang

Pada tahun 2015 sudah dikembangkan SIAK. SIAK bermanfaat untuk Dosen, Mahasiswa dan tenaga administrasi karena sudah bisa diakses secara *online*. Selain itu SIAK memudahkan bagian administrasi dalam mengolah data/informasi sehingga dapat meningkatkan kinerja karena target kerja bisa dicapai lebih cepat dan akurat. SIAK juga memudahkan mahasiswa dan Dosen untuk mengakses data-data yang berkaitan dengan akademik seperti jadwal, nilai dan materi kuliah. Dengan adanya SIAK pimpinan juga dapat meninjau perkembangan akademik mahasiswa dan proses manajemen dalam melaksanakan tugasnya.



### b. Dasar Hukum

1. Peraturan Menteri Kesehatan Nomor HK.03.05/I.2/03086/2012 Tahun 2012 Tentang Petunjuk Teknis Organisasi dan Tatalaksana Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan

### c. Hasil Kegiatan

Dalam periode Tahun 2020 telah dilaksanakan proses input data di semester genap T.A 2019/2020 dan semester ganjil T.A. 2020/2021. Pada semester genap T.A. 2019/2020 data yang diinput meliputi jadwal dan nilai perkuliahan. Jadwal dan nilai diinput oleh Operator SIAM di masing-masing

prodi. Pada semester ganjil T.A 2020/2021 data yang diinput meliputi jadwal, nilai, jurnal dan absensi perkuliahan serta dosen pembimbing akademik. Untuk jadwal perkuliahan dan data dosen pembimbing akademik diinput oleh operator prodi. Sedangkan untuk nilai, jurnal dan absensi perkuliahan diinput oleh dosen. Bagi para mahasiswa ditugaskan untuk mencetak Kartu Rencana Studi (KRS) sebelum periode perkuliahan dimulai dan mencetak Kartu Hasil Studi (KHS) di akhir periode perkuliahan. Fitur forum tugas dan materi juga sudah digunakan oleh dosen untuk memberikan tugas dan materi secara online kepada mahasiswa. Mulai Tahun 2018 transkrip dicetak langsung dari SIAK sehingga proses pencetakan transkrip dapat diselesaikan dengan tepat waktu.

Terkait dengan data bimbingan Skripsi/KTI, telah ada fitur input data bimbingan KTI/Skripsi di SIAK bagi mahasiswa di semua prodi. Fitur ini digunakan oleh mahasiswa untuk mencatat hasil bimbingan dengan Dosen Pembimbing KTI/Skripsi sehingga Dosen Pembimbing juga dapat memonitor perkembangan proses pengerjaan KTI/Skripsi mahasiswa bimbingannya.

Untuk Mengkenalkan SIAK kepada Mahasiswa Baru, Tahun 2020 diadakan juga Sosialisasi SIAK kepada Mahasiswa Baru pada kegiatan Pengenalan Program Studi Mahasiswa (PPSM). Dengan telah digunakannya SIAK dalam proses administrasi akademik diharapkan semua pihak yang terkait menjadi terbantu dan pekerjaan bisa lebih cepat diselesaikan.

d. Masalah dan Pemecahan

- 1) Operator Prodi belum bisa menyelesaikan input jadwal perkuliahan dengan tepat waktu karena beberapa kendala seperti penetapan jadwal perkuliahan yang lambat dan keterlambatan dosen dalam menyerahkan kontrak perkuliahan
- 2) Masih banyak dosen dan mahasiswa yang tidak bisa masuk ke sistem karena alasan lupa password
- 3) Ada beberapa fitur yang belum bisa digunakan karena ada kesalahan dalam sistem
- 4) Belum semua dosen menginput jurnal dan absensi secara rutin

e. Rencana Tindak Lanjut

- 1) Mengingatkan kepada setiap prodi untuk menetapkan jadwal dan mengumpulkan kontrak perkuliahan secara tepat waktu agar proses administrasi akademik di awal periode perkuliahan bisa berjalan lancar.
- 2) Mengingatkan dosen dan mahasiswa untuk selalu mencatat dan menjaga password SIAK agar tidak ada orang lain yang bisa masuk ke akunnya.
- 3) Perlu dilakukan monitoring oleh pihak pimpinan untuk mengecek keaktifan dosen dalam menginput jurnal dan absensi perkuliahan serta melaksanakan Moneyv secara rutin.
- 4) Mencatat fitur yang masih belum bisa digunakan dan melaporkan ke vendor agar segera diperbaiki.

**3. Pengelolaan Sistem Komputer dan Jaringan Internet**

a. Latar Belakang

Komputer yang aman dari virus atau masalah serta jaringan internet yang lancar akan menjamin kenyamanan dan kelancaran dalam bekerja serta keamanan data dalam komputer.

b. Dasar Hukum

Peraturan Menteri Kesehatan Nomor HK.03.05/I.2/03086/2012 Tahun 2012 Tentang Petunjuk Teknis Organisasi dan Tatalaksana Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan

c. Hasil Kegiatan

Untuk periode Tahun 2020, kegiatan yang pernah dilakukan adalah instalasi windows, instalasi driver printer, instalasi software dan pengelolaan jaringan internet. Instalasi windows dilakukan bila ada komputer yang bermasalah atau terkena virus sehingga harus dilakukan instal ulang windows. Instalasi driver printer dilakukan pada komputer atau laptop pegawai agar bisa menggunakan printer yang ada di ruangnya. Instalasi software yang pernah dilakukan adalah instal Microsoft Office pada Komputer Baru dan Komputer yang bermasalah. Untuk pengelolaan Jaringan Internet, kegiatan yang dilakukan adalah menambah dan mengawasi bandwidth internet apabila ada yang mengeksploitasi bandwidth misalnya dengan cara download menggunakan software download manager. Untuk



menjamin internet digunakan hanya oleh pegawai dan Dosen Poltekkes Denpasar, maka diterapkan sistem penggunaan internet berdasarkan Mac Address, sehingga hanya laptop dan komputer terdaftar yang bisa menggunakan internet. Sistem ini digunakan Mulai Tahun 2019. Selain itu adalah merespon laporan dari pegawai apabila ada koneksi internet yang bermasalah di ruangnya. Untuk tahun 2020 telah dilakukan pengembangan jaringan internet dengan menambah bandwidth di Direktorat dan Jurusan.

Berikut Kondisi Bandwidth Internet di Direktorat dan Jurusan Pada Poltekkes Denpasar Tahun 2020:

1. Direktorat : 40mbps
2. Jurusan Keperawatan : Internet Operasional 60mbps
3. Jurusan Kebidanan : Internet Operasional 40mbps
4. Jurusan Keperawatan Gigi : Internet Operasional 40mbps
5. Jurusan Gizi : Internet Operasional 40mbps
6. Jurusan Kesehatan Lingkungan : Internet Operasional 10mbps
7. Jurusan Analisis Kesehatan : Internet Operasional 10mbps

d. Masalah dan pemecahan

1. Kecepatan dan Manajemen bandwidth internet belum memadai sehingga masih banyak laporan koneksi internet lambat.
2. Banyak komputer yang terkena virus karena belum disiplin dalam menggunakan antivirus

e. Rencana dan tindak lanjut

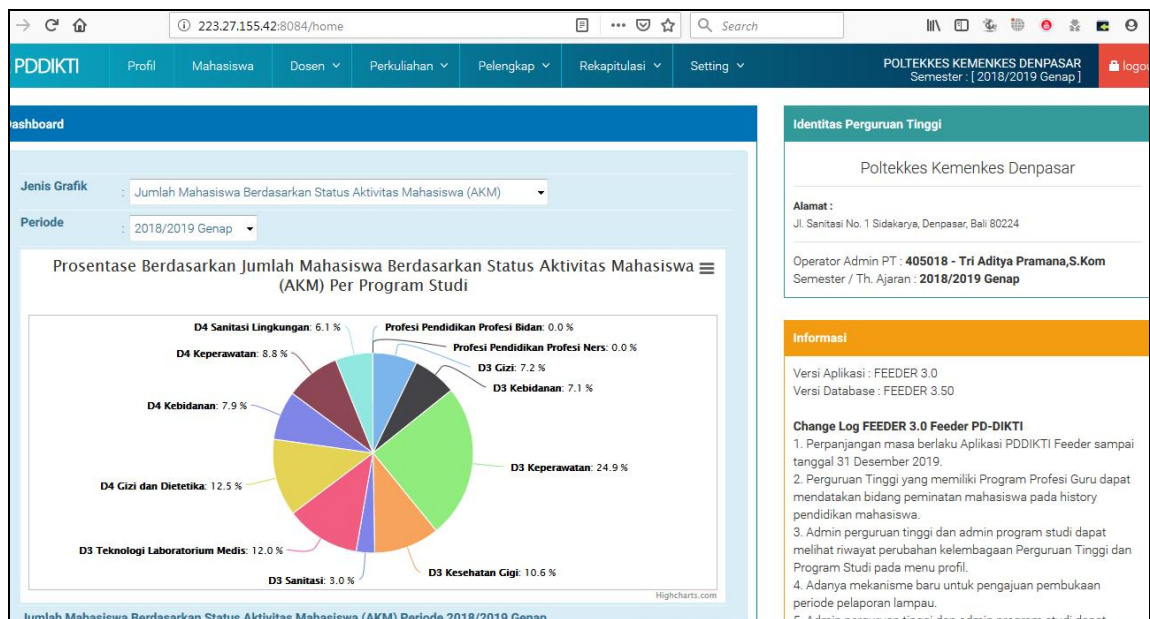
Perlu disusun prosedur tetap penggunaan flashdisk pada komputer kantor untuk mengurangi komputer kantor yang terkena virus. Kecepatan internet perlu dievaluasi dan ditingkatkan serta mencoba untuk mengatur manajemen bandwidth sehingga tidak terjadi eksploitasi bandwidth.

#### **4. Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDIKTI)**

a. Latar Belakang

PDDIKTI merupakan kumpulan data penyelenggaraan Pendidikan Tinggi seluruh perguruan Tinggi yang terintegrasi secara Nasional. PDDIKTI menjadi salah satu instrumen pelaksanaan penjaminan Mutu. PDDIKTI berfungsi

sebagai sumber informasi bagi Lembaga Akreditasi, Pemerintah dan Masyarakat.



## b. Dasar Hukum

- 1) Peraturan Menteri Kesehatan Nomor HK.03.05/I.2/03086/2012 Tahun 2012 Tentang Petunjuk Teknis Organisasi dan Tatalaksana Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan
- 2) Undang Undang No. 12 Tahun 2012 Pasal 56 ayat 2 tentang Pendidikan Tinggi
- 3) Peraturan Menteri Riset, Teknologi, Dan Pendidikan Tinggi Nomor 61 Tahun 2016 tentang Pangkalan Data Pendidikan Tinggi

## c. Hasil Kegiatan

Periode Tahun 2020 kegiatan PDDIKTI yang pernah dilakukan adalah Pengisian data PDDIKTI untuk 2 semester (20192 dan 20201) dan beberapa perubahan data dosen pada website PDDIKTI. Pengisian data PDDIKTI meliputi data mahasiswa, mata kuliah, nilai mahasiswa, Indeks Prestasi mahasiswa, kelulusan Mahasiswa dan kegiatan mengajar Dosen. Pengisian data PDDIKTI untuk tahun 2020 menggunakan aplikasi feeder, sehingga proses sinkronisasi bisa dilakukan secara *online*. Perubahan Data Dosen yang dilakukan adalah update data homebase dosen menyesuaikan dengan Surat Keputusan Home Base Dosen Tahun 2020. Pengusulan NIDN juga dilakukan untuk 4 orang Dosen dari Jurusan Kesehatan Gigi dan Teknologi Laboratorium Medis.

Pada Tahun 2020 Tim PDDIKTI Poltekkes Denpasar ikut menghadiri Kegiatan “Sinkronisasi Pelaporan Data Prodi Poltekkes dengan PDDIKTI” sebagai sarana koordinasi antara Tim PDDIKTI di masing-masing Poltekkes dengan Dikti dan Badan PPSDM. Pelaksanaan kegiatan ini secara daring melalui media Zoom Meeting dikarenakan situasi dan kondisi Pandemi Covid-19 yang tidak memungkinkan untuk pertemuan secara daring.

d. Masalah dan pemecahan

- 1) Data Dosen di web PDDIKTI masih banyak yang belum lengkap
- 2) Data PDDIKTI belum bisa disinkronisasi dengan data Sistem Informasi Akademik (SIK)
- 3) Belum semua Dosen mempunyai Akun SISTER

e. Rencana dan tindak lanjut

SIK yang sudah dikembangkan harus dilengkapi datanya agar bisa dikembangkan aplikasi PDDIKTI integrator yang akan mengintegrasikan data di SIK ke Feeder serta rutin mengadakan rapat Tim PDDIKTI untuk mengevaluasi dan monitoring kelengkapan data. Perlu diadakan Sosialisasi mengenai Aplikasi SISTER kepada semua dosen.

## 5. Bank Ijazah

a. Latar Belakang

Bank Ijazah merupakan aplikasi yang dikembangkan oleh Poltekkes Denpasar sebagai tempat menampung arsip Digital Ijazah para alumni. Aplikasi ini juga dapat digunakan sebagai sarana verifikasi ijazah yang sering dilakukan oleh para Stake Holder di mana para Alumni Poltekkes Denpasar Bekerja. Dengan Aplikasi ini verifikasi ijazah dapat dilakukan dengan cepat melalui pencarian Nama atau NIM. Input Data Bank Ijazah dilakukan saat pembagian ijazah kepada para lulusan sebagai syarat dalam pengambilan ijazah. Manfaat lain, aplikasi ini juga berisi data Kontak para alumni yang bisa digunakan untuk kegiatan Tracer Study.

The screenshot shows the 'Bank Ijazah' website interface. At the top, there is a search bar and navigation links. Below the header, the page title is 'Daftar Ijazah Mahasiswa'. There are two buttons: 'Surat Keterangan' and 'Tambah Data Ijazah'. A search filter section includes a text input for 'Cari NIM / Nama Mahasiswa', dropdown menus for 'PILIH TAHUN' and 'PILIH JURUSAN', and a 'Filter' button. The main content is a table with columns: NO, NIM, NAMA, JURUSAN, No.WA, Email, EDIT, and a visibility icon. The table contains 5 rows of student data. At the bottom of the table, it shows 'Total data : 1545' and 'Total filter : 0'. The footer includes '© 2017' and 'Power by IT Support'.

NO	NIM	NAMA	JURUSAN	No.WA	Email	EDIT	
1	P07124013019	Kadek Ayu Puspita Dewi, A.Md.Keb	DIII Kebidanan				
2	P07134013005	I Gusti Ayu Resi Pradnya Dewi, A.Md.AK	DIII Analis Kesehatan				
3	P07124011036	Alif Arum Musdhalifah, A.Md.Keb	DIII Kebidanan				
4	P07134013012	Ningsih Asriah	DIII Analis Kesehatan				
5	P07120014001	I Kadek Agus Pranata, A.Md.Kep	DIII Keperawatan				

## b. Dasar Hukum

- 1) Peraturan Menteri Kesehatan Nomor HK.03.05/I.2/03086/2012 Tahun 2012 Tentang Petunjuk Teknis Organisasi dan Tatalaksana Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan
- 2) Undang Undang No. 12 Tahun 2012 Pasal 56 ayat 2 tentang Pendidikan Tinggi

## c. Hasil Kegiatan

Periode Lulus Tahun 2020 adalah ketiga kali digunakannya Aplikasi Bank Ijazah untuk mengumpulkan Arsip Digital Ijazah para lulusan. Mahasiswa wajib mengisi aplikasi ini agar bisa mengambil ijazah. Berikut data Bank Ijazah untuk Tahun 2020 :

PRODI	JUMLAH DATA IJAZAH
D-III JKP	191
D-IV JKP	78
Profesi JKP	100
D-III JKB	58
D-IV JKB	57
Profesi JKB	37
D-III JKG	91
D-III JGZ	53
D-IV JGZ	68
D-III JKL	52

D-IV JKL	54
D-III TLM	94

d. Masalah dan pemecahan

- 1) Setelah pengecekan ternyata masih ada lulusan Tahun 2020 yang belum mengisi data di Aplikasi Bank Ijazah
- 2) Aplikasi belum bisa menampilkan Laporan Rekapitulasi Jumlah Data Ijazah untuk setiap Prodi secara online

e. Rencana dan tindak lanjut

- 1) Melakukan pengawasan dengan lebih teliti saat pengisian Data agar tidak ada data lulusan yang terlewat
- 2) Mengembangkan Aplikasi agar bisa menampilkan laporan Rekapitulasi Jumlah Data Ijazah untuk setiap Prodi secara online

**6. Form Pengumpulan data Alumni melalui Kegiatan Legalisir Ijazah**

a. Latar Belakang

Tracer Study atau Pengumpulan Data Alumni merupakan salah satu hal wajib dilakukan oleh Perguruan Tinggi. Poltekkes Denpasar selama ini selalu mengadakan kegiatan Tracer Study dengan cara konvensional yaitu mengunjungi beberapa Stake Holder atau Instansi di setiap Kabupaten dan membagikan form untuk diisi oleh para Alumni. Hal tersebut memakan banyak waktu dan biaya. Untuk menghemat waktu dan biaya, salah satu cara yang digunakan dalam proses Tracer Study adalah menggunakan Form Online yang bisa diisi dimana dan kapan saja menggunakan smartphone atau laptop yang terkoneksi internet. Dalam hal ini, Poltekkes Denpasar mengaitkan pengisian Form Online Tracer Study dengan kegiatan Legalisir Ijazah yang dilakukan para Alumni sehingga akan timbul suatu transaksi saling menguntungkan antara Instansi dan Alumni. Setiap Alumni yang akan melegalisir Ijazah wajib mengisi Form Online Tracer Study sebagai syarat dalam melegalisir Ijazah.

→ <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfRes04Bbein0X...> Search

## FORMULIR PENDATAAN ALUMNI LEGALISIR IJAZAH POLTEKKES DENPASAR

Mohon untuk mengisi formulir online berikut untuk memudahkan kami dalam pendataan jika dilain waktu Bapak/Ibu/Saudara memerlukan legalisir ijazah/transkrip atau dokumen lainnya termasuk verifikasi tempat kerja jika institusi tempat bekerja meminta kepada kami.

\* Required

Nama Lengkap \*

Your answer

Prodi \*

Choose

Tahun Lulus \*

Your answer

b. Dasar Hukum

- 1) Peraturan Menteri Kesehatan Nomor HK.03.05/I.2/03086/2012 Tahun 2012 Tentang Petunjuk Teknis Organisasi dan Tatalaksana Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan
- 2) Undang Undang No. 12 Tahun 2012 Pasal 56 ayat 2 tentang Pendidikan Tinggi

c. Hasil Kegiatan

Untuk Tahun 2020, Form Online Tracer Study telah terisi data alumni sebanyak 605 orang. Selanjutnya Data ini akan digunakan oleh Pihak Wadir III yang mengurus Alumni untuk dibuatkan Laporan Tracer Study

d. Masalah dan pemecahan

- 1) Setelah pengecekan ternyata masih ada duplikasi data karena ada kemungkinan orang yang sama melakukan input lebih dari sekali
- 2) Aplikasi belum bisa menampilkan Laporan Rekapitulasi Jumlah Data secara otomatis

e. Rencana dan tindak lanjut

- 1) Melakukan pengecekan terlebih dahulu agar tidak ada duplikasi data yang sama
- 2) Mengembangkan Aplikasi agar bisa menampilkan laporan Rekapitulasi Jumlah Data secara otomatis

## **7. Pelaksanaan Seminar Online**

### **a. Latar Belakang**

Sehubungan dengan kondisi pandemi Covid-19 yang dimulai bulan Maret 2020, maka banyak pertemuan dan kegiatan yang dilaksanakan secara daring melalui media Zoom Meeting. Poltekkes Denpasar sebagai salah satu institusi dan perguruan tinggi kesehatan ikut berpartisipasi dalam melaksanakan berbagai Seminar Online kepada masyarakat secara gratis. Dalam kegiatan ini Unit Teknologi Informasi Poltekkes Denpasar menjadi aktor penting karena melibatkan penggunaan TIK.

### **b. Dasar Hukum**

1) Peraturan Menteri Kesehatan Nomor HK.03.05/I.2/03086/2012 Tahun 2012 Tentang Petunjuk Teknis Organisasi dan Tatalaksana Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan

2) Undang Undang No. 12 Tahun 2012 Pasal 56 ayat 2 tentang Pendidikan Tinggi

### **c. Hasil Kegiatan**

Selama Tahun 2020, Poltekkes Denpasar telah mengadakan Seminar Online melalui media Zoom Meeting sebanyak 15 kali.

### **d. Masalah dan Pemecahan**

Selama pelaksanaan kegiatan seminar online masih menggunakan ruang yang berbeda-beda sehingga peralatan selalu berpindah bila ada pelaksanaan seminar online. Begitu juga dengan tim atau panitia yang bertugas selalu berubah sehingga harus ada koordinasi setiap kegiatan seminar online.

### **e. Rencana dan Tindak Lanjut**

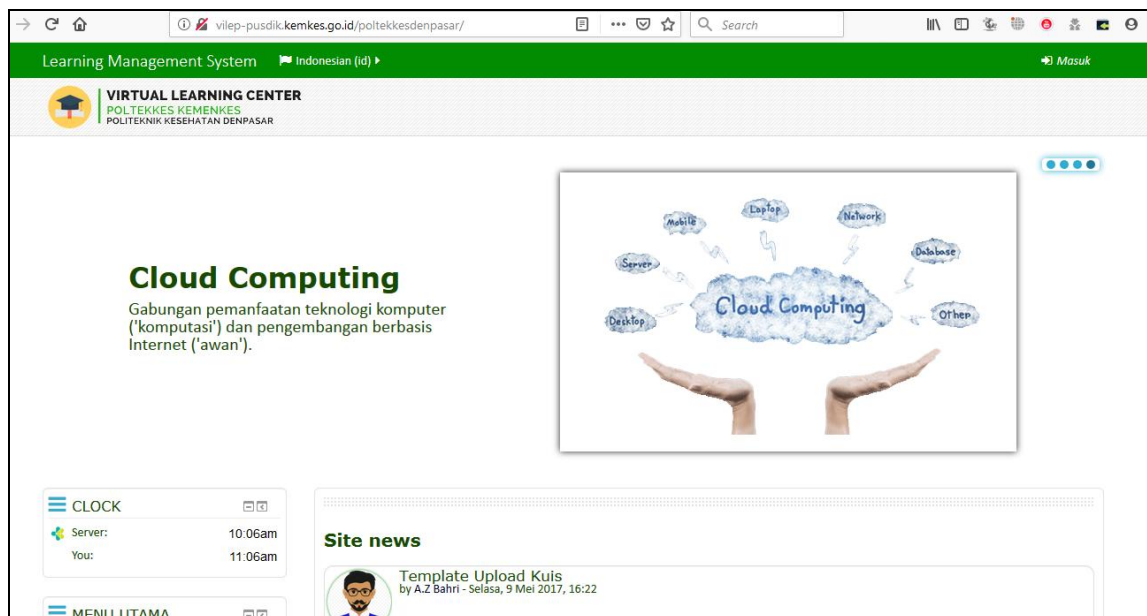
Perlu dibentuk tim tetap yang akan bertugas setiap pelaksanaan seminar online, sehingga setiap akan melaksanakan seminar online tidak perlu membentuk tim. Begitu juga dengan ruangan, perlu dibuat suatu ruangan atau studio mini yang akan digunakan setiap pelaksanaan seminar online.

## **8. Pelaksanaan E-Learning (VILEP)**

### **a. Latar Belakang**

Strategi pembelajaran saat ini, telah mengalami perkembangan seiring

dengan kemajuan teknologi informasi dan komunikasi (TIK). Dunia pendidikan adalah salah satu bidang yang mendapatkan dampak signifikan dari perkembangan TIK. Salah satu alternatif pengembangan metode pembelajaran dengan TIK adalah dengan E-Learning. E-Learning adalah sebuah proses pembelajaran dimana penyampaian materi, diskusi, dan kegiatan perkuliahan dilakukan melalui media elektronik/digital. Untuk mewujudkan pelaksanaan E-Learning di lingkungan Badan PPSDM Kesehatan, melalui Pusat Pendidikan SDM Kesehatan dikembangkanlah Virtual Learning Poltekkes Kemenkes (VILEP).



b. Dasar Hukum

Pedoman Penyelenggaraan Pembelajaran Dengan E-Learning Pada Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Nomor HK.02.02/1/002726/2018

c. Hasil Kegiatan

Untuk Tahun 2020, kegiatan perkuliahan melalui VILEP menemui hambatan karena server *overload* sehingga menyebabkan perkuliahan daring dilaksanakan melalui aplikasi yang tidak seragam. Salah satunya yang banyak digunakan adalah Google Classroom.

d. Masalah dan pemecahan

Admin Prodi VILEP banyak yang belum paham mengenai teknis input peserta kelas sehingga tugas admin Prodi masih banyak dilakukan oleh Admin Direktorat. Dosen yang sudah mendapat pelatihan VILEP masih banyak yang



belum paham karena tidak melaksanakan uji coba VILEP secara langsung kepada mahasiswa. Sehubungan dengan kondisi Pandemi Covid-19 yang mengharuskan kegiatan perkuliahan secara daring, server VILEP mengalami *overload* sehingga tidak mampu mengakomodir kegiatan perkuliahan secara daring dari 38 Poltekkes Kemenkes yang mengakibatkan tingkat pemakaian VILEP di tahun 2020 menjadi menurun.

e. Rencana dan tindak lanjut

Membentuk Tim VILEP sehingga pelaksanaan VILEP di tahun 2020 lebih terkoordinasi serta melaksanakan pelatihan kepada Dosen Mahasiswa di setiap prodi. Mengusulkan peningkatan kapasitas server kepada Kementerian Kesehatan agar VILEP bisa digunakan untuk perkuliahan daring dengan lancar.

**D. Penutup**

Demikian laporan ini kami sampaikan semoga bermanfaat, tak lupa juga kami mohon masukan dan saran untuk penyempurnaan laporan di masa yang akan datang.

Mengetahui  
Wadir I Poltekkes Denpasar



**Gusti Ayu Marhaeni, SKM, M.Biomed**  
NIP. 19651231 198603 2 008

Denpasar, 29 Januari 2020  
Ka. Unit Komputer  
Poltekkes Denpasar



**Tri Aditya Pramana, S.Kom**  
NIP. 19850925 201012 1 001