

STANDAR 6

**PEMBIAYAAN, SARANA, DAN PRASARANA, SERTA
SISTEM INFORMASI**



**PROGRAM STUDI DOKTOR ILMU KEDOKTERAN
PROGRAM PASCA SARJANA
UNIVERSITAS UDAYANA
2015**

STANDAR 6. PEMBIAYAAN, PRASARANA, SARANA, DAN SISTEM INFORMASI

6.1.1 Pengelolaan Dana

Keterlibatan aktif program studi harus tercermin dalam dokumen tentang proses perencanaan, pengelolaan dan pelaporan serta pertanggungjawaban penggunaan dana kepada pemangku kepentingan melalui mekanisme yang transparan dan akuntabel.

Jelaskan keterlibatan PS dalam perencanaan anggaran dan pengelolaan dana.

Keterlibatan Program Studi Doktor Ilmu Kedokteran UNUD dalam perencanaan anggaran Sebagai institusi pendidikan, Program Pascasarjana Unud sadar bahwa membebani mahasiswa dan Negara bukanlah cara terbaik untuk meningkatkan pendanaan. Undang-undang SISDIKNAS No. 20 Tahun 2003 juga mengisyaratkan perlunya lembaga pendidikan untuk mandiri. Tidak hanya itu, akuntabilitas dan transparansi pengelolaan keuangan harus terwujud melalui sistem akuntansi yang sehat sesuai dengan prinsip-prinsip akuntansi berterima umum (PABU), sistem akuntansi dan keuangan yang terkomputerisasi, pengendalian internal yang baik oleh auditor SPI bidang keuangan, serta adanya audit dari pihak eksternal yang independen. Adanya PP 23 tahun 2005 mengenai Pola Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum (BLU) diharapkan dapat menjadi acuan hukum untuk meningkatkan transparansi dan akuntabilitas keuangan Program Pascasarjana Unud.

Untuk menunjang kelancaran seluruh aktivitas Tri Dharma Perguruan Tinggi, Program Studi Doktor Ilmu Kedokteran Pasca Sarjana Unud dalam rangka pembiayaan program studi telah memiliki mekanisme perencanaan anggaran dan pengelolaan dana yang jelas. Otoritas perencanaan dan pengelolaan anggaran Prodi dilakukan secara mandiri .

Perencanaan

Perencanaan anggaran dilakukan di tiga bulan terakhir tahun anggaran berjalan (bulan Mei, Juni, dan Juli). Pelaksanaan evaluasi serta penyerapan anggaran dilakukan per triwulan setiap tahun anggaran berjalan. Ketua Program Studi Doktor menyusun rencana anggaran berdasarkan usulan program kerja masing-masing bidang melalui rapat kerja rencana anggaran dan belanja antar bidang. Hal ini dilakukan berdasarkan RKAKL tentang Standard Operating Prosedur Penyusunan Rencana Anggaran Pendapatan dan Belanja dimulai dengan

perencanaan dari Program Studi Doktor Ilmu Kedokteran UNUD dan tenaga kependidikan lainnya untuk mengevaluasi program kerja dan anggaran tahun sebelumnya. Setelah mempertimbangkan evaluasi anggaran tahun sebelumnya dan saran dari beberapa pihak, kemudian dilakukan rencana awal penyusunan anggaran dan perencanaan penggunaan dana digodok kembali oleh pimpinan dan PPK sehingga sesuai dengan sistem pengelolaan dana Universitas Udayana. Setelah mendapat persetujuan dan dilakukan beberapa perbaikan dari Sistem Perencanaan UNUD, maka draf awal program kerja dan anggaran dirumuskan final, dan setelah mendapat persetujuan oleh Rektor UNUD, maka terbitlah Petunjuk Operasional Kegiatan (POK) Program Studi Doktor Ilmu Kedokteran UNUD.

Pengelolaan dana

Sumber dana untuk pembiayaan penyelenggaraan kegiatan di program studi didapatkan dari mahasiswa dan sumber lain. Pada awal pendidikan, setiap mahasiswa baru berkewajiban membayar uang semester yang besarnya ditentukan berdasarkan rapat pimpinan yang kemudian di tetapkan oleh Direktur Pasca Sarjana dan disetujui oleh Rektor dengan diterbitkannya SK Rektor. Dana dikelola di tingkat Universitas dipergunakan oleh program sesuai dengan renja yang telah direncanakan dan disepakati. Mekanisme pengelolaan dana adalah program studi mengajukan ke bagian keuangan univesitas Udayana yang kemudian diteruskan ke KPPN. Apabila KPPN telah menyetujui pengeluaran uang tersebut, dana yang diperlukan akan masuk ke rekening Bendahara Pengeluaran Universitas Udayana. Bendahara akan mendistribusikan dana ke BPP program pascasarjana. Umumnya sistematika yang dijalani adalah Program Studi Doktor Ilmu Kedokteran UNUD akan Mengajukan daftar kebutuhan (untuk kegiatan maupun opsional rutin) ke Bagian Keuangan melalui Bendahara Pengeluaran Pembantu Program Pascasarjana UNUD lalu dilanjutkan ke Bagian Keuangan Universitas Udayana bukit jimbaran yang akan mengurus pencairan dana tersebut dan setelah dana cair maka akan diserahkan kepada ASDIR II untuk mendapatkan persetujuan kemudian dilanjutkan kepada BPP program pascasarjana lalu akan diteruskan ke anggota BPP Program Studi Doktor Ilmu Kedokteran UNUD.

Pengalokasian

Alokasi dana penerimaan digunakan untuk membiayai seluruh kegiatan Prodi dan dibagi dalam beberapa pos anggaran:

- a. gaji/honorarium/upah bagi para dosen dan staf pendidikan
- b. biaya pengajaran bagi narasumber
- c. biaya perjalanan dinas bagi pimpinan, para dosen atau staf pendidikan
- d. biaya umum dan penunjang pendidikan seperti konsumsi, alat tulis, foto copy dll

Pelaporan

Laporan realisasi anggaran pendapatan dan belanja dibuat setiap bulan oleh Sub Bagian Keuangan Prodi, laporannya berupa catatan penerimaan dan penggunaan anggaran. Pemeriksaan tertib penggunaan anggaran dilakukan di tingkat Prodi oleh Kaprodi kemudian ke ASDIR II lalu dibawa ke bagian keuangan Universitas Udayana.

Monitoring dan Evaluasi

Monitoring dan evaluasi penggunaan anggaran dilakukan dengan cara mengevaluasi laporan bulanan Sub Bagian keuangan Prodi pada setiap bulan oleh Kaprodi. Penggunaan dana dan anggaran untuk setiap kegiatan selalu diperiksa lebih dahulu oleh Kaprodi. Monitoring dan evaluasi juga dilaksanakan oleh Satuan Pengawas Internal (SPI) Universitas Udayana (UNUD), khususnya oleh auditor internal bidang keuangan, adapun peran SPI dalam pengawasan bidang keuangan adalah sebagai berikut :

1. Melaksanakan perencanaan audit dan monev, *review* laporan keuangan, bimbingan teknis, sosialisasi, dan program kerja lainnya yang telah disusun koordinator auditor internal.
2. Membuat program audit, monev, *review* laporan keuangan, bimbingan teknis, sosialisasi, dan program kerja lainnya yang terkait dengan bidang keuangan, serta mengkoordinasikannya dengan Kepala Bidang Pengawasan Pengelolaan Keuangan.
3. Melaksanakan audit dan monev, *review* laporan keuangan, bimbingan teknis, sosialisasi, dan program kerja lainnya yang terkait dengan bidang keuangan.

4. Berkoordinasi dengan ketua tim audit dan monev serta koordinator auditor internal terkait pelaksanaan audit dan monev bidang keuangan.
5. Berkoordinasi dengan ketua tim *review* laporan keuangan, bimbingan teknis, sosialisasi, serta koordinator auditor internal terkait pelaksanaan kegiatan.
6. Melaksanakan arahan Kepala Bidang Pengawasan Pengelolaan Keuangan.
7. Menyusun Laporan Hasil Audit, Kertas Data Temuan Audit, Laporan Hasil Monev, Kertas Data Temuan Monev, Laporan *review* Laporan Keuangan, Laporan Bimbingan Teknis, Laporan Sosialisasi, dan laporan program kerja lainnya yang terkait dengan bidang keuangan, serta mengkoordinasikannya dengan Kepala Bidang Pengawasan Pengelolaan Keuangan.

6.1.2.1 Tuliskan realisasi perolehan dan alokasi dana (termasuk hibah) dalam juta rupiah termasuk gaji, selama lima tahun terakhir, pada tabel berikut:

Sumber Dana	Jenis Dana	Jumlah Dana (Juta Rupiah)		
		2012	2013	2014
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Usaha sendiri				
Mahasiswa	SPP	1.181.760.000	1.304.125.000	1.661.800.000
Pemerintah (Pusat & Daerah)				
Sumber lain (antara lain dari kegiatan kerjasama atau hibah langsung dari luar negeri)	BPPS	429.300.000	748.000.000	740.000.000
	Instansi mhs.Univ.Sebelas Maret Surakarta	7,500.000		
	Instansi mhs.Univ.Dhyana Pura Bali	7.500.000		
	Instansi mhs.Kemenkes Timor Leste	15.000.000		
	Instansi mhs.Poltekes Mataram		13.000.000	
	Instansi mhs..Poltekes Kupang			13.000.000
	Instansi mhs..Poltekes Denpasar			16.000.000
	Instansi mhs.Univ.Ahmad Dahlan Yogyakarta			13.000.000

	Instansi mhs.Univ.Maharaswati Denpasar			16.000.000
	Gaji Dosen Tetap	230.616.400	230.616.400	230.616.400
	Dana Penelitian Dosen	1.096.000.000	970.000.000	376.000.000
	Pengabdian Masyarakat	200.000.000	25.000.000	49.774.000
Total		3.167.676.400	3.290.741.400	3.098.174.000

6.1.2.2 Dana operasional program studi dalam tiga tahun terakhir.

Jumlah Dana Operasional		
2012	2013	2014
(1)	(2)	(3)
1.209.562.000 (99,8%)	915.473.500 (69,5%)	1.632.894.300 (94,9%)

Catatan: Dana operasional adalah seluruh dana yang digunakan oleh PS penyelenggaraan program, termasuk gaji, upah, pembelian bahan dsb. (kecuali dana untuk pembangunan dan penelitian disertasi)

6.1.2.3 Tuliskan dana untuk kegiatan penelitian pada lima tahun terakhir yang melibatkan dosen yang bidang keahliannya sesuai dengan program studi, dengan mengikuti format tabel berikut:

Tahun	Judul Penelitian	Nama Dosen yang Terlibat	Sumber dan Jenis Dana	Jumlah Dana* (Juta Rupiah)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
2011-12	“Evaluasi Kinerja Pembangunan Daerah Provinsi Bali Tahun 2010”. Kerjasama Badan Perencanaan Pembangunan Nasional (Bappenas) dengan Universitas Udayana Bali	1. Prof.Dr.dr. Made Bakta, Spd.(KHOM) 2. Prof.Dr.KG.Bendes, MADE. 3. Prof.Dr.Ketut Sudibia, SU. 4. Prof.Dr. Made Suyana Utama, MS. 5. Prof.Dr. Made Sudiana Mahendra, M.Sc. 6. Prof.Dr.Ir. Nyoman Norken, M.Sc. 7. Prof.Dr.Made Antara, MS.	Bappenas	100
2013	“Evaluasi Kinerja Pembangunan Daerah Provinsi Bali Tahun 2012”. Kerjasama Badan Perencanaan Pembangunan Nasional (Bappenas) dengan Universitas Udayana Bali.	1. Prof.Dr.dr. Made Bakta, Spd.(KHOM) 2. Prof.Dr.KG.Bendes, MADE. 3. Prof.Dr.Ketut Sudibia, SU. 4. Prof.Dr. Made Suyana Utama, MS. 5. Prof.Dr. Made Sudiana	Bappenas	100

		<p>Mahendra, M.Sc.</p> <p>6. Prof.Dr.Ir. Nyoman Norken, M.Sc.</p> <p>7. Prof.Dr.Made Antara, MS.</p>		
2014	Strategi Pengembangan Pangan Tradisional sebagai Produk Wisata Kuliner di Pasar Tradisional Provinsi Bali	Dr Ir Luh Putu Wrasiasi MP	MP3EI dan Hibah	166
2009-2012	<i>Estimation of optimal cumulative dose of BP-CI in breast cancer subjects with distant metastases : A Phase I dose response study (multicentre study)</i>	<ul style="list-style-type: none"> - dr. Putu Sagita Dewi - Prof. Dr. dr. IB. Tjakra Wibawa Manuaba, MPH, Sp.B(K)Onk - Prof. Stig Larsen (Norway) - Prof. Steen Lidjkaer Jansen (Denmark) 	Sponsor	50
2009-2012	<i>The Phase III study of post-operative adjuvant concurrent chemo-radiotherapy with or without nimotuzumab for stage III / IV Head and Neck Squamous Cell Cancer</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Prof. Dr. dr. I.B. Tjakra Wibawa Manuaba, MPH., Sp.B(K)Onk. - dr. I Wayan Sudarsa, Sp.B(K)Onk - dr. I Ketut Widiana, Sp.B(K)Onk - dr. Putu Anda Tusta Adiputra, Sp.B 	Sponsor	60
2009-2012	<i>The Phase I/II study of SIR-sphere plus Sorafenib (chemo-radiation) as first line treatment in patients with non-resectable primary hepatocellular carcinoma</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Prof. Dr. dr. I.B. Tjakra Wibawa Manuaba, MPH., Sp.B(K)Onk. - dr. I Wayan Sudarsa, Sp.B(K)Onk - dr. I Ketut Widiana, Sp.B(K)Onk - dr. Pt. Anda Tusta Adiputra, Sp.B 	Sponsor	60
2012	Phase III Multi-Centre Open-Label Randomized Controlled Trial of Selective Internal Radiation Therapy (SIRT) Versus Sorafenib in Locally Advanced Hepatocellular Carcinoma (SIRveNIB)	<ul style="list-style-type: none"> - Prof. Dr. dr. I.B. Tjakra Wibawa Manuaba, MPH., Sp.B(K)Onk. - Prof. Dr. dr. Dewa Nyoman Wibawa, Sp.PD-KGEH - dr. I Wayan Sudarsa, Sp.B(K)Onk - dr. IB. Darma Putra, Sp.B-KBD - dr. Gede Budhi Setiawan, Sp.B(K)Onk - dr. Ketut Mariadi, Sp.PD - dr. Bagus Darmawan, Sp.Rad - dr. Ni Putu Yenny Kendarini - Drs. A.A. Raka Karsana, Apt. 	Sponsor	100
2012	Eksresi Protein Ki-67 Dan Vascular Endothelial	- dr. I Wayan Sudarsa, Sp.B(K)Onk	Sponsor	50

	Growth Factor (VEGF) Yang Tinggi Sebagai Faktor Risiko Rendahnya Respon Kemoterapi Kombinasi Neoadjuvant Pada Kanker Payudara Stadium Iii Usia Muda			
2012	Kadar mRNA Caspase-3 Dan Indek Apoptosis Menurun Pasca Kemoterapi Siklus I Sebagai Risiko Respon Kemoterapi Negatif Pada Locally Advanced Breast Cancer	- dr. I Ketut Widiana, Sp.B(K)Onk	Sponsor	50
2012	Peningkatan Indeks Apoptosis Sebagai Faktor Prediktor Respon Kemoterapi Neoadjuvant FAC Pada Karsinoma Payudara Lanjut Lokal	- dr. Iskandar Ali, Sp.B - Prof. Dr. dr. IB. Tjakra W. Manuaba, MPH, Sp.B(K)Onk	Sponsor	30
2012	Perbedaan Ekspresi Chemokine Receptor 4 Pada Metastasis Viseral Dan Non Viseral Penderita Karsinoma Payudara di RSUP Sanglah Denpasar	- dr. Gede Hariyanto, Sp.B	Sponsor	30
2012	Hubungan Ekspresi Estrogen Reseptor Dan KI-67 Dengan Grading Histologis Pada Karsinoma Payudara Duktal Invasif	- dr. I Putu Arya Dharma, Sp.B	Sponsor	30
2012	Sensitivitas Dan Spesifisitas Cytological Imprint Dan Frozen Section Sebagai Uji Diagnostik Pada Nodul Thyroid Di RSUP Sanglah	- dr. I Gst. Ngurah Pustaka - Prof. Dr. dr. IB. Tjakra W. Manuaba, MPH, Sp.B(K)Onk	Sponsor	15
2012	Profil Kanker Rongga Mulut (KRM) di RSUP Sanglah Dari Tahun 2007-2011	- dr. Octavianus Yanuarius Ampur	Sponsor	15
2012-2013	Phase III Multi-Centre Open-Label Randomized Controlled Trial of Selective Internal Radiation Therapy (SIRT) Versus Sorafenib in Locally Advanced Hepatocellular Carcinoma (SIRveNIB)	- Prof. Dr. dr. I.B. Tjakra Wibawa Manuaba, MPH., Sp.B(K)Onk. - Prof. Dr. dr. Dewa Nyoman Wibawa, Sp.PD-KGEH - dr. I Wayan Sudarsa, Sp.B(K)Onk - dr. IB. Darma Putra, Sp.B-KBD - dr. Gede Budhi Setiawan, Sp.B(K)Onk - dr. Ketut Mariadi, Sp.PD - dr. Bagus Darmawan, Sp.Rad	Sponsor	100

		<ul style="list-style-type: none"> - dr. Wayan Giri Putra Semaradana - Drs. A.A. Raka Karsana, Apt. 		
2012-2013	Eksresi Protein Ki-67 Dan Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) Yang Tinggi Sebagai Faktor Risiko Rendahnya Respon Kemoterapi Kombinasi Neoadjuvant Pada Kanker Payudara Stadium Iii Usia Muda	<ul style="list-style-type: none"> - dr. I Wayan Sudarsa, Sp.B(K)Onk 	Pribadi	10
2012-2013	Kadar mRNA Caspase-3 Dan Indek Apoptosis Menurun Pasca Kemoterapi Siklus I Sebagai Risiko Respon Kemoterapi Negatif Pada <i>Locally Advanced Breast Cancer</i>	<ul style="list-style-type: none"> - dr. I Ketut Widiانا, Sp.B(K)Onk 	Pribadi	10
2013	Akurasi Pemeriksaan Imunositokimia Galectin-3 Untuk Diagnostik Nodul Thyroid di RSUP Sanglah Denpasar	<ul style="list-style-type: none"> - dr. Faison, Sp.B - Prof. Dr. dr. I.B. Tjakra Wibawa Manuaba, MPH., Sp.B(K)Onk. - dr. I Wayan Sudarsa, Sp.B(K)Onk 	Pribadi	10
2013	Peran Sentinel Lymph Node Sebagai Faktor Prediktor Metastase Limfonodi Axilla Pada LABC Paska NAC Dengan Menggunakan Bahan Warna	<ul style="list-style-type: none"> - dr. Dedy Yulidar, Sp.B - Prof. Dr. dr. I.B. Tjakra Wibawa Manuaba, MPH., Sp.B(K)Onk. - dr. I Wayan Sudarsa, Sp.B(K)Onk 	Pribadi	10
2013	Hubungan Ekspresi p16 Dengan Gambaran Klinis Dan Histopatologi Penderita Oral Squamous Cell carcinoma (OSCC) di RSUP Sanglah Denpasar	<ul style="list-style-type: none"> - dr. Oktavianus Yanuarius Ampur - dr. I Wayan Sudarsa, Sp.B(K)Onk 	Pribadi	10
2013	Hubungan Antara Overekspresi Protein P53 Dengan Gambaran Klinikopatologis Pasien Karsinoma Sel Skuamosa Kepala Leher di Bali	<ul style="list-style-type: none"> - dr. Arif Winata - Prof. Dr. dr. I.B. Tjakra Wibawa Manuaba, MPH., Sp.B(K)Onk. 	Pribadi	10
2013	Validitas Pemakaian Bliu Dye Dalam Menentukan Sentinel Node Dan Frozen Section Sebagai Teknik Diagnosis Intraoperatif Dalam Sentinel Lymph Node Biopsy Kanker Payudara Invasif	<ul style="list-style-type: none"> - dr. Melati Wibawa Putri - dr. I Wayan Sudarsa, Sp.B(K)Onk 	Pribadi	10
2013	Leiomioma Payudara Yang Tumbuh Bersama Dengan Borderline Phyllodes	<ul style="list-style-type: none"> - dr. IA. Pramahamsa - dr. Pt. Anda Tusta Adiputra, Sp.B 	Pribadi	10

	Tumor (Case Report)			
2013	Follicular Adenoma Thyroid In An Eleven Years Old Male	- dr. Tjhin Sun Fu - dr. Pt. Anda Tusta Adiputra, Sp.B	Pribadi	10
2011-2012	Perbedaan Kadar Neopterin dan Peroksida (H ₂ O ₂) Serum Antara Penderita Tuberkulosis Paru Aktif dengan Individu Sehat Beresiko Tinggi (2011)	Dr. dr. I Wayan Putu Sutirta Yasa, M.Si	Litbang FK Unud	30
2011-2012	Respons Kekebalan Selular pada Pemberian Vaksin Rabies Intradermal Dibandingkan Vaksin Rabies Intramuskular pada Anak (Ditinjau dari Kadar Sel Limfosit CD4 ⁺ dan IL-2). (2011)	Dr. dr. I Wayan Putu Sutirta Yasa, M.Si	Litbang FK Unud	30
2013	Ekstrak ethanol cacing tanah (<i>Lumbricus rubeus</i>) meningkatkan ekspresi mRNA gen tlr4 dan il-1 β serta jumlah makrofag pada jaringan usus halus mencit Balb/c dengan infeksi <i>Salmonella typhi</i> (2013)	Dr. dr. I Dewa Made Sukrama, M.Si.,Sp.MK (K)	Litbang FK Unud	30
2013	PHENOTYPIC DETECTION OF CARBAPENEMASE_ PRODUCING GRAM_NEGATIVE BACTERIA IN HOSPITAL ENVIRONMENT (2013)	Dr. dr. I Dewa Made Sukrama, M.Si.,Sp.MK (K)	Litbang FK Unud	30
2013	Pemanfaatan The kombucha sebagai Obat Asam urat melalui penghambatan pembentukan enzim xanthin Oxidase, penurunan Malondialdehid, dan 8-Hidroksidiguanosin (2013)	Prof. Dr. dr. N. Adiputra, M.OH	Litbang FK Unud	30
2013	Pemanfaatan The kombucha sebagai Obat Asam urat melalui penghambatan pembentukan enzim xanthin Oxidase, penurunan Malondialdehid, dan 8-Hidroksidiguanosin (2013)	Prof. Dr. Ir. Ida Bagus Putra Manuaba, M.Phil	Litbang FK Unud	30
2013	Pemanfaatan The kombucha sebagai Obat Asam urat melalui penghambatan pembentukan enzim xanthin Oxidase, penurunan Malondialdehid, dan 8-Hidroksidiguanosin (2013)	Dr. dr. I Dewa Made Sukrama, M.Si.,Sp.MK (K)	Litbang FK Unud	30
2013	Akurasi Pemeriksaan Imunositokimia Galectin-3 Untuk Diagnostik Nodul Thyroid di RSUP Sanglah Denpasar (2013)	Prof. Dr. dr. I.B. Tjakra Wibawa Manuaba, MPH., Sp.B(K)Onk.	Litbang FK Unud	30
2013	Peran Sentinel Lymph Node Sebagai Faktor Prediktor Metastase Limfonodi Axilla	Prof. Dr. dr. I.B. Tjakra Wibawa Manuaba, MPH., Sp.B(K)Onk.	Litbang FK Unud	30

	Pada LABC Paska NAC Dengan Menggunakan Bahan Warna (2013)			
2013	Hubungan Antara Overekspresi Protein P53 Dengan Gambaran Klinikopatologis Pasien Karsinoma Sel Skuamosa Kepala Leher di Bali (2013)	Prof. Dr. dr. I.B. Tjakra Wibawa Manuaba, MPH., Sp.B(K)Onk	Litbang FK Unud	30
2014	Akurasi Pemeriksaan Imunositokimia Galectin-3 Untuk Diagnostik Nodul Thyroid di RSUP Sanglah Denpasar (2014)	Prof. Dr. dr. I.B. Tjakra Wibawa Manuaba, MPH., Sp.B(K)Onk.	Litbang FK Unud	30
2014	Peran Sentinel Lymph Node Sebagai Faktor Prediktor Metastase Limfonodi Axilla Pada LABC Paska NAC Dengan Menggunakan Bahan Warna (2014)	Prof. Dr. dr. I.B. Tjakra Wibawa Manuaba, MPH., Sp.B(K)Onk.	Litbang FK Unud	30
2014	Faktor Klinikopatologi Yang Mempengaruhi Metastase Ke Kelenjar Getah Bening Aksila Pada Karsinoma Mamma Stadium Dini (2014)	Prof. Dr. dr. I.B. Tjakra Wibawa Manuaba, MPH., Sp.B(K)Onk.	Litbang FK Unud	30
2011-2012	Efek Pemberian Rat Recombinant Leptin Secara Intrahematoma Terhadap Rasio Kalus, Jumlah Volume Kalus Dan Jumlah Sel Osteoblas Pada Tikus Putih (Sprague Dawley Rat) Dengan Fraktur Femur (2011)	Prof. Dr. dr. Ketut Siki Kawiyana, Sp.B.,Sp.OT(K)	Mandiri	18
2011-2012	Efek Pemberian Rat Recombinant Leptin Secara Intrahematoma Terhadap Rasio Kalus, Jumlah Volume Kalus Dan Jumlah Sel Osteoblas Pada Tikus Putih (Sprague Dawley Rat) Dengan Fraktur Femur (2011)	Prof.Dr.dr Putu Astawa, SpOT (K). M.Kes	Mandiri	18
2012	Perbedaan Bone Healing Antara Fraktur Femur Tikus Putih Yang Difiksasi Dengan Ontramedullary Wire Dengan Dan Tanpa Pemberian Bone Marrow Medulla (2012)	Prof. Dr. dr. Ketut Siki Kawiyana, Sp.B.,Sp.OT(K)	Mandiri	30
2012	Perbedaan Bone Healing Antara Fraktur Femur Tikus Putih Yang Difiksasi Dengan Ontramedullary Wire Dengan Dan Tanpa Pemberian Bone Marrow Medulla (2012)	Prof.Dr.dr Putu Astawa, SpOT (K). M.Kes	Mandiri	30
2012	Kolagen Tipe I Sebagai Scaffold Sel Osteoblas Pada Patah Tulang Radius Kelinci Dengan Defek (2012)	Prof. Dr. dr. Ketut Siki Kawiyana, Sp.B.,Sp.OT(K)	Mandiri	25
2012	Kolagen Tipe I Sebagai Scaffold Sel Osteoblas Pada Patah Tulang Radius Kelinci Dengan Defek (2012)	Prof.Dr.dr Putu Astawa, SpOT (K). M.Kes	Mandiri	25

2013	Perbedaan Genotip Polimorfisme -572G>C: -174 G>C Gen IL-6 Pada Wanita Postmenopause Dengan Osteoporosis dan Tanpa Osteoporosis Suku Bali (2013)	Prof. Dr. dr. Ketut Siki Kawiyana, Sp.B.,Sp.OT(K)	Mandiri	25
2013	Perbedaan Genotip Polimorfisme -572G>C: -174 G>C Gen IL-6 Pada Wanita Postmenopause Dengan Osteoporosis dan Tanpa Osteoporosis Suku Bali (2013)	Prof.Dr.dr Putu Astawa, SpOT (K). M.Kes	Mandiri	25
2013	Tenosit Pada Tendinopati Achilles Yang Diinduksi Ciprofloxacine Pada Tikus Putih (Sprague Dawley) Yang Diberi Omega 3 Pufa Lebih Banyak Dibanding Yang Tidak Diberi Omega 3 Pufa (2013)	Prof. Dr. dr. Ketut Siki Kawiyana, Sp.B.,Sp.OT(K)	Litbang FK Unud	30
2013	Tenosit Pada Tendinopati Achilles Yang Diinduksi Ciprofloxacine Pada Tikus Putih (Sprague Dawley) Yang Diberi Omega 3 Pufa Lebih Banyak Dibanding Yang Tidak Diberi Omega 3 Pufa (2013)	Prof. drh. I Nyoman Mantik Astawa, Ph.D	Litbang FK Unud	30
2013	Perbedaan Kadar Interleukin-6 dan C-Reactive Protein Dihubungkan Dengan Pemakaian Torniket Pada Operasi Ortopaedi (2013)	Prof. Dr. dr. Ketut Siki Kawiyana, Sp.B.,Sp.OT(K)	Litbang FK Unud	30
2013	Perbedaan Kadar Interleukin-6 dan C-Reactive Protein Dihubungkan Dengan Pemakaian Torniket Pada Operasi Ortopaedi (2013)	Prof. drh. I Nyoman Mantik Astawa, Ph.D	Litbang FK Unud	30
2013	Penyembuhan Patah Tulang Pada Patah Tulang Femur Tikur Putih Yang Difiksasi Dengan Intramedullary Wire dan Terpapar Gentamisin Cair Lokal (2013)	Prof. Dr. dr. Ketut Siki Kawiyana, Sp.B.,Sp.OT(K)	Litbang FK Unud	30
2013	Penyembuhan Patah Tulang Pada Patah Tulang Femur Tikur Putih Yang Difiksasi Dengan Intramedullary Wire dan Terpapar Gentamisin Cair Lokal (2013)	Prof. drh. I Nyoman Mantik Astawa, Ph.D	Litbang FK Unud	30
2013	Hubungan Kadar Testosteron dan Kadar Estradiol Terhadap Kejadian Osteoporosis Pada Laki-laki Umur >60 Tahun Suku Bali (2013)	Prof. Dr. dr. Ketut Siki Kawiyana, Sp.B.,Sp.OT(K)	Litbang FK Unud	30
2013	Hubungan Kadar Testosteron dan Kadar Estradiol Terhadap Kejadian Osteoporosis Pada Laki-laki Umur >60 Tahun Suku Bali (2013)	Prof. drh. I Nyoman Mantik Astawa, Ph.D	Litbang FK Unud	30
2013	Responsiveness Skor Quickdash dan PRWE	Prof. Dr. dr. Ketut Siki Kawiyana, Sp.B.,Sp.OT(K)	Litbang FK Unud	30

	(Patient-Rated Wrist Evaluation) Sebagai Alat Ukur Hasil Akhir Fraktur Distal Radius (2013)			
2013	Responsiveness Skor Quickdash dan PRWE (Patient-Rated Wrist Evaluation) Sebagai Alat Ukur Hasil Akhir Fraktur Distal Radius (2013)	Prof. drh. I Nyoman Mantik Astawa, Ph.D	Litbang FK Unud	30
2013	Pengaruh Omega 3 (n-3) Long Chain Polyunsaturated Fatty Acid (LCPUFA) Terhadap Penyembuhan Fraktur Pada Rattus Novergicus Galur Sprague-Dawley (2013)	Prof. Dr. dr. Ketut Siki Kawiyana, Sp.B.,Sp.OT(K)	Litbang FK Unud	30
2013	Pengaruh Omega 3 (n-3) Long Chain Polyunsaturated Fatty Acid (LCPUFA) Terhadap Penyembuhan Fraktur Pada Rattus Novergicus Galur Sprague-Dawley (2013)	Prof. drh. I Nyoman Mantik Astawa, Ph.D	Litbang FK Unud	30
2013	Peningkatan Kadar TGF- β Pada Fraktur Femur Pada Tikus Putih (Sprague Dawley Rat) Yang Diberikan Leptin Secara Perifer (2013)	Prof. Dr. dr. Ketut Siki Kawiyana, Sp.B.,Sp.OT(K)	Litbang FK Unud	30
2013	Peningkatan Kadar TGF- β Pada Fraktur Femur Pada Tikus Putih (Sprague Dawley Rat) Yang Diberikan Leptin Secara Perifer (2013)	Prof. drh. I Nyoman Mantik Astawa, Ph.D	Litbang FK Unud	30
2013	Hubungan Antara Ekspresi Ki-67 Dengan Metastase dan Local Reccurence Pada Osteosarkoma (2013)	Prof. Dr. dr. Ketut Siki Kawiyana, Sp.B.,Sp.OT(K)	Litbang FK Unud	30
2013	Hubungan Antara Ekspresi Ki-67 Dengan Metastase dan Local Reccurence Pada Osteosarkoma (2013)	Prof. drh. I Nyoman Mantik Astawa, Ph.D	Litbang FK Unud	30
2013	Epidemiology Of Fracture At Sanglah Hospital Emergency Unit In 2011 (2013)	Prof. drh. I Nyoman Mantik Astawa, Ph.D	Litbang FK Unud	30
2011-2012	Pemberian Ekstrak Air Umbi Ubijalar Ungu Dapat Menurunkan Ekspresi Reseptor CD 40 Endotel, Ketebalan Lemak Aorta Serta IL-1 Darah Kelinci yang Diberikan Makanan Tinggi Kolesterol.(2011)	Dr.dr. I Made Jawi , M. Kes	Litbang FK Unud	35
2011-2012	Pemberian Ekstrak Air Umbi Ubijalar Ungu Dapat Menurunkan Ekspresi Reseptor CD 40 Endotel, Ketebalan Lemak Aorta Serta IL-1 Darah Kelinci yang Diberikan Makanan Tinggi Kolesterol.(2011)	Dr. dr. I Wayan Putu Sutirta Yasa, M.Si	Litbang FK Unud	35
2011-2012	Modified Fenestration-Restorative Spinoplasty	Dr.dr.Tjokorda Gde Bagus Mahadewa,M.Kes.,Sp.BS	Litbang FK Unud	30

	Menurunkan hsCRP, PGE2 Darah dan Memperbaiki Luaran Klinis Dibandingkan dengan Laminectomy-Fusion pada Stenosis Lumbalis.(2011)	(K)Spinal		
2012	Pemamfaatan teh Kambucha sebagai Obat Asam Urat melalui penghambatan pembentukan Enzim Xantin Oksidase, penurunan Malondiadehid dan 8 Hidroksidiguanosea (2012)	Prof. Dr. dr. N. Adiputra, M.OH	Litbang FK Unud	30
2011-2012	Ekstrak etanol umbi ubi jalar ungu dapat menurunkan ketebalan lemak dan sel- sel radang dan ekspresi VCAM yang dibarikan makanan tinggi kolesterol	1. Dr.dr. Bagus Komang satriyasa, M.repro 2. dr. Wiwiek Indrayani, M.Kes 3. Dr.dr Made Jawi, M.Kes	Litbang	50
2014	Potensi ekstrak air umbi ubi jalar ungu meningkatkan ekspresi gen superoxide dismutase dan catalase serta menurunkan MDA berbagai organ tikus diabetes. 2014	1. Dr.dr. Bagus Komang satriyasa, M.repro 2.dr. I.B. Ngurag, M.For 3. Dr.dr Made Jawi, M.Kes	Litbang	50
2014	Validasi teknik Novel <i>Triplex Allele Specific</i> PCR untuk Mendeteksi Polimorfisme-1082>A Gen IL-10 dan 308 G>A Gen TNF α	1. dr. IGK Nyoman Arijana, MSi 2. Dr. dr. Dewa Made Sukrama, SpMK, MSi 3. dr. I Made Gede Dwilingga Utama, SpA(K)	Litbang FK-DIPA	45
2014	Ekspresi HER-2/neu Positif Sebagai Faktor Risiko Terjadinya Kanker Ovarium Tipe Epitel	1. dr. I nyoman Gede Budiana SpOG (K) 2. Prof. Dr. dr. K. Suwiyoga, SpOG(K) 3. dr. I Gede Ngurah Harry Wijaya Surya, SpOG	Litbang FK-DIPA	25
JUMLAH				2.442
dana per dosen/tahun :				24,667

* Di luar dana penelitian/penulisan skripsi, tesis, dan disertasi sebagai bagian dari studi lanjut.

6.1.2.4 Tuliskan dana yang diperoleh dari/untuk kegiatan pelayanan/pengabdian kepada masyarakat pada lima tahun terakhir dengan mengikuti format tabel berikut:

Tahun	Judul Kegiatan Pelayanan/Pengabdian kepada Masyarakat	Sumber dan Jenis Dana	Jumlah Dana (Juta Rupiah)
(1)	(2)	(3)	(4)
2014	Peningkatan Hidup Sehat Melalui Program Kesehatan dan Penerapan Teknologi Tepat Guna (TTG)	SPP & SDPP	24,774
2010	Pengembangan Kader dalam Peningkatan PWS-KIA di Desa Pengotan, Bangli.	Mahasiswa dan Hibah	20,00
2011	Kersoskes di Desa Seraya Karangasem.	Mahasiswa dan Hibah	25,00
2011	Bakti Sosial di Desa Songan-Bangli	Mahasiswa dan Hibah	20,00
2012	Bantuan Bedah Rumah Tradisional di Desa Pengotan-Bangli	Mahasiswa dan Hibah	200,00
2013	Bakti Sosial di Desa Sidemen Karangasem	Mahasiswa dan Hibah	25,00
2014	Program Kesehatan dan Penerapan Teknologi Tepat Guna (TTG)	Mahasiswa dan Hibah	25,00
Jumlah			339,774
Dana per dosen / tahun :			3,43

6.2 Prasarana

6.2.1 Tuliskan data ruang kerja dosen tetap dengan mengikuti format tabel berikut:

Ruang Kerja Dosen	Jumlah Ruang	Jumlah Luas (m ²)
(1)	(2)	(3)
Satu ruang untuk lebih dari 4 dosen		(a)=
Satu ruang untuk 3 - 4 dosen	1	(b)= 18
Satu ruang untuk 2 dosen	1	(c)=18
Satu ruang untuk 1 dosen (bukan pejabat struktural)	31	(d)=9x31=279
TOTAL		(t)=315

6.2.2 Jelaskan ketersediaan tempat kerja dan fasilitas internet (*bandwidth*) untuk mahasiswa program doktor.

PS Doktor Ilmu Kedokteran FK Unud menyediakan ruangan untuk mahasiswa bekerja dan mengakses internet. Ruangan ini dilengkapi dengan 8 buah komputer

dan 2 buah laptop yang semuanya terhubung langsung dengan jaringan internet Unud dan Internet WIFI garuda dengan kecepatan 3 MBPS. Mahasiswa PS dapat menggunakan secara gratis mulai pukul 08.00 – 16.00 setiap hari kerja. Fasilitas *bandwidth* disediakan oleh Unud sebesar 25 Mbps. Melalui ruangan ini mahasiswa memanfaatkan layanan *online* Unud dan PS S3 Ilmu Kedokteran Unud berupa perpustakaan dan pustaka elektronik, mengisi KRS, melihat nilai, mendaftar wisuda, dan layanan elektronik yang tersedia di Unud maupun di PS PS S3 Ilmu Kedokteran Unud. Selain itu, mahasiswa juga dapat memanfaatkan fasilitas hotspot di gedung PPs Unud untuk mengakses internet dan juga lab Komputer PPs Unud yang dapat dipergunakan oleh seluruh mahasiswa.

6.2.3 Tuliskan data prasarana(kantor, ruang kelas, ruang laboratorium, studio, ruang perpustakaan, kebun percobaan, dsb. kecuali ruang dosen) yang dipergunakan PS dalam proses belajar mengajar dengan mengikuti format tabel berikut:

No.	Jenis Prasarana	Jumlah Unit	Total Luas (m ²)	Kepemilikan		Kondisi		Utilisasi (Jam/Minggu)
				SD	SW	Terawat	Tidak Terawat	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1.	Ruang Kuliah :							40
	a) Kelas Besar	1	41	√		√		
	b) Kelas Kecil	1	21	√		√		
2.	Perpustakaan/ Ruang baca	1	22	√		√		40
3	Ruang kerja KPS + Internet	1	24	√		√		40
4.	Ruang Administrasi+ Internet	1	36	√		√		40
5.	Ruang Kelas+ Internet	4	200	√		√		40
6	Perpustakaan Fakultas + Internet	1	150					40
7	Perpustakaan Pascasarjana + Internet	1	250	√		√		40
8	Perpustakaan Unud + Internet	1	600	√		√		40

Keterangan:

SD = Milik PT/fakultas/jurusan sendiri; SW = Sewa/Kontrak/Kerjasama

6.2.4 Tuliskan data prasarana lain yang menunjang (misalnya tempat olah raga dan seni, ruang bersama, poliklinik) dengan mengikuti format tabel berikut:

No.	Jenis Prasarana Penunjang	Jumlah Unit	Total Luas (m ²)	Kepemilikan		Kondisi		Unit Pengelola
				SD	SW	Terawat	Tidak Terawat	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	Poliklinik	1	30	√		√		Unud
2	Student Center	1	900	√		√		Unud
3	Lapangan Tenis	1	450	√		√		Unud
4	Gedung IKAYANA	1	120	√		√		Unud
5	Kantin	3	160	√		√		Unud
	Green House Tanaman Obat	1	200	√		√		FTP
	UPT Lab Analitik	1	200	√		√		Unud
6	Koperasi	1	30	√		√		Unud
7	GDLN	1	600	√		√		Unud
8	Lab. Bahasa	1	120	√		√		Unud
9	Lapangan Sepak bola	1	1000	√		√		Unud
10	Rumah Sakit Pendidikan Tinggi Negeri Unud (RSPTN UNUD)	1	30.842	√		√		FK Unud

Keterangan:

SD = Milik PT/fakultas/jurusan sendiri; SW = Sewa/Kontrak/Kerjasama.

6.3. Sarana Pelaksanaan Kegiatan Akademik

6.3.1 Pustaka (buku teks, karya ilmiah, dan jurnal; termasuk juga dalam bentuk CD-ROM dan media lainnya)

Tuliskan rekapitulasi jumlah ketersediaan pustaka yang relevan dengan bidang PS dengan mengikuti format tabel 1 berikut:

Tabel 1. Rekapitulasi jumlah ketersediaan pustaka yang relevan dengan bidang PS

Jenis Pustaka	Jumlah Judul	Jumlah Copy
(1)	(2)	(3)
Buku teks lanjut	167	
Jurnal nasional yang terakreditasi	12	
Jurnal internasional	93	
Prosiding	16	
Disertasi	125	
TOTAL	413	

Isikan jurnal/prosiding seminar yang tersedia/yang diterima secara teratur (lengkap), terbitan 3 tahun terakhir dengan mengikuti format tabel 2 berikut:

6.3.1.1 Tentang jumlah judul bahan pustaka berupa buku teks lanjut.

NO	Judul	Penerbit	Tahun	Pencipta
1	FARMAKOKINETIK	BURSA ILMU	-	Prof. Dr Lukman Hakim, Msc. Apt
2	PSIKOLOGI PENGAJARAN	SKETSA	2014	W.S Winkel S.J., M.Sc.
3	ILMU BEDAH SARAF	PT. Gramedia	2014	SATYANEGARA EDISI V
4	Pengantar sosiologi kesehatan dan penyakit (edisi ke III)	rajawali pers	2011	Kevin White
5	36 jam belajar komputer / SPSS 15	PT. Elex Media Komputerindo	2007	Mikael Sugianto, St
6	Teknik Kromatografi, Untuk analisis bahan makanan	Andi Yogyakarta	1997	Mohamad Adnan
7	management mutu pelayanan kesehatan	Kedokteran EGC	2011	Prof Dr. A. A. Gde Muninjaya, Mph
8	pemberdayaan & Hiperdemokrasi dalam pembangunan pariwisata	Pustaka Larasan	2011	Prof. Ida Bagus Adnyana Manuaba, Hon.FErg. S., FIPS, SF
9	BUKU AJAR PATOLOGI I (UMUM)	Sagung Seto	2002	Dr. Mpu Kanoko., PhD., SpPA
10	IMUNOLOGI KLINIK	karisma Publishing Group	2013	Michael J. Parmely
11	BIOETIKA	KASINIUS	2009	william Chang, OFM Cap.
12	MEDICAL STATISTICS	WILEY	1990	michael J. Campbell & David Machin

13	Kolesterol Rendah Jantung Sehat	PT Bhuana Ilmu Populer	2008	Mason W. Freeman, M.D & Christine Junge
14	GENETIKA manusia	Gadjah Mada University Press	2010	Ir. Suryo
15	Agro Ergonomi	Udayana University Press	2009	Prof. Dr. Ir. I Nyoman Sucipta
16	Desain Pembelajaran yang Demokratis & Humanis	AR-RUZZ MEDIA	2011	Haryanto Al-Fandi
17	The Miracle of Enzyme Self-Healing Program	qanita	2011	Hiromi Shinya, MD
18	Profile School of Postgraduate, Udayana University	Udayana University Press	2009	Prof. Dr. Ir. Dewa Ngurah Suprapta, M.Sc
19	BUKU AJAR GANGGUAN Muskuloskeletal	Salemba Medika	2012	Dr. dr. Zairin Noor Helmi, Sp.OT(K)., M.M.,FICS
20	Ergonomics and Psychology Developments in Theory and Practice	CRC Press	2008	Waldemar Karwowski
21	PENGOLAHAN DAN ANALISIS DATA KESEHATAN	Muha Medika	2009	Agus Riyanto, SKM., M.Kes
22	Warta BPK Menindak dan Mencegah Korupsi Ibarat Telur dan Ayam	Sekretariat Jenderal BPK RI	2013	Bahtiar Arif
23	BUKU AJAR KARDIOLOGI ANAK	Binarupa Aksara	1994	I. Sastroasmoro, Sudigdo II. Madiyono, Bambang
24	Buku Saku Dasar Patologis Penyakit	Buku Kedokteran EGC	2009	Robbins & Cotran
25	ISO 14001 Panduan Penerapan Sistem Manajemen Lingkungan	PT. Gramedia	1997	Bambang H. Hadiworo
26	Kimia Fisika untuk Paramedis	Andi Yogyakarta	2005	Estien Yazid
27	Penerapan Analisis Multivariat dalam Penelitian Kesehatan	Muha Medika	2012	Agus Riyanto, SKM., M. Kes
28	Museum BPK Bercerita	Museum BPK	2011	Hendar Ristiawan, SH, MH
29	Sport Development Index	PT INDEKS	2007	Toho Cholik Mutohir dan Ali Maksum
30	Lecture Notes Kardiologi	Erlangga	2002	Huon H. Gray, Keith D. Dawkins, lain A.Simpson
31	Model Persamaan Struktural Teori dan Implementasi	Alfabeta Bandung	2013	Hengky Latan
32	Sport Development Index	PT INDEKS	2007	Toho Cholik Mutohir dan Ali Maksum
33	Pengantar Gizi Masyarakat	Kencana Prenada Media Group	2013	Dr. Merryana Adriani, SKM., M.Kes.
34	Anti-Aging Tetap Muda dan Sehat	PT Kompas Media Nusantara	2011	Wimpie Pangkahila
35	Artificial Intelligence Kecerdasan Buatan	Udayana University Press	2009	Ir. Made Sudarma, MASc

36	Mengenal Lebih Dekat BPK	Sekretariat Jenderal BPK RI	BPK	Dr. Ade Armando
37	Profile School of Postgraduate, Udayana University	Udayana University Press	2009	Prof. Dr. Ir. Dewa Ngurah Suprpta, M.Sc
38	Dasar-Dasar Biologi Molekular	Widya Padjajaran	2008	Tauhid Nur Azhar
39	Ergonomi dalam Industri	UNUD	2005	Adnyana Manuaba
40	Agricultural Ergonomics	Udayana University Press	2011	Nyoman Adiputra
41	Cedera Saraf Tulang Belakang	Udayana University Press	2009	dr. Tjokorda G.B. Mahadewa, M.Kes, SpBS
42	Anatomi & Fisiologi	Gosyen Publishing	2012	Mohamad Judha, Rizky Erwanto, Listyana Natalia Retnaningsih
43	Metode Penelitian Manajemen	Alfabeta Bandung	2014	Prof. Dr. Sugiyono
44	Blood Transfusion in Clinical Medicine	Wiley Blackwell	2014	Harvey G. Klein & David J. Anstee
45	Imunologi Klinik	Sagung Seto	2010	Prof. Subowo, dr.MSc., PhD
46	Imunobiologi	Sagung Seto	2009	Prof. Subowo, dr.MSc., PhD
47	Pediatric Nutrition in Practice	KARGER	2008	B. Koletzko
48	Patofisiologi Penyakit Pengantar Menuju Kedokteran Klinis	Kedokteran EGC	2007	Stephen J. McPhee & William F. Ganong
49	Pengembangan Ilmu dan Teknologi untuk mempersiapkan UNUD menjadi Research University	Bukit Jimbaran	2009	Udayana Bukit Jimbaran
50	Laporan Kegiatan Kerjasama Dalam Negeri Dan Luar Negeri Universitas Udayana s/d tahun 2009	Bukit Jimbaran	2009	Prof. Dr. Ir. IGP Wirawan, MSc
51	Buku Ajar Fisiologi Kedokteran	Kedokteran EGC	1999	William F. Ganong
52	Tafsiran Hasil Pemeriksaan Laboratorium Klinik	karisma Publishing Group	2008	E.N Kosasih dan A.S Kosasih
53	Nutrition	Jones and Bartlett Publishers	2007	Paul Insel, Don Ross, Kimberley McMahan, and Melissa Bernstein
54	Patofisiologi Penyakit Pengantar Menuju Kedokteran Klinis	Kedokteran EGC	2006	Stephen J. McPhee & William F. Ganong
55	Patofisiologi Konsep Klinis Proses-proses Penyakit	Kedokteran EGC	2002	Sylfia A. Price dan Lorraine M. Wilson
56	The Scientific Basis of Urology	Informa healthcare	1999	Anthony R. Mundy
57	Patofisiologi Konsep Klinis Proses-proses Penyakit	Kedokteran EGC	2002	Sylfia A. Price dan Lorraine M. Wilson
58	Anatomi Klinis Berdasarkan Sistem	Kedokteran EGC	2007	Richard S. Snell, MD, PhD
59	Obsetri Williams Volume 1	Kedokteran EGC	2010	F.Gary Cunningham,MD, Kenneth J.Leveno, MD, Steven L.Bloom,

				MD
60	Obsetri Williams Volume 2	Kedokteran EGC	2010	F.Gary Cunningham,MD, Kenneth J.Leveno, MD, Steven L.Bloom, MD
61	ILMU BEDAH SARAF	PT. Gramedia	2014	Prof. Dr. dr. Satyanegara, Sp. BS
62	Imunologi Dasar	FKUI Jakarta	2014	Karnen Garna Baratawidjaja dan Iris Rengganis
63	Biokimia Dasar	Rekayasa Sains	2013	Dr. Yohanis Ngili, M. Si
64	Exercise Physiology Theory and Application to Fitness and Performance	Mc Graw Hill Hinger Education	2009	Scott K. Powers and Edward T. Howley
65	Inspirasi Ragam Desain Stan Unik dan Menarik	Transmedia	2013	Galih PS Putri dan Choirul Amin
66	Fakta Mengejutkan Makanan Modern	qanita	2007	Michael Pollan
67	Occupational Health and Safety Management	CRC Press	2009	Charles D. Reese
68	Buku Ajar Fisiologi Kedokteran	Saunders Elsevier	2011	Guyton Dan Hall
69	Fisika kesehatan	PT. Mitra Cendikia	2009	ahmadi ruslan hani,s.pd handoko riwidikio, S.Pd
70	A Class with Drucker / Pelajaran berharga dari guru manangement	PT.Gramedia Pustaka Utama	2008	william a. cohen, Ph. D.
71	Mengenal Obat-Obatan secara mudah & aplikasinya dalam perawatan	Amara Books, Yogyakarta	2008	AY. Sutedjo
72	Imunologi : Diagnosis dan prosedur Labroratyum	Balai Penerbitn FKUI, Jakarta	2004	siti boedina kresno
73	the heart of change	PT.Gramedia Pustaka Utama	2002	jhon P. Kotter dan S. Cohen
74	Proses keperawatan teori dan aplikasi	AR-RUZZ MEDIA	2009	Nikmatur Rohmah
75	biosciences on the internet A Student's guide	British Library	1988	Georges Dussart
76	Buku ajar analisis hayati	Penerbit Buku Kedokteran EGC	2002	DR. Harmita, Apt / DR. Maksum Radji, M.Biomed
77	manajement proyek teknologi informasi	Udayana Univesity Press	2012	IR. Made Sudarjma, M.A.SC.
78	Kamus Kesehatan	Citra Pustaka	2009	Ahmad Fanani, S.S
79	Dasar dasar metodologi penelitian kedokteran & kesehatanq	PT. Raja GrafindoPersada, Jakarta	2011	Dr. Ahmad Watik praktiknya
80	Lingkungan kumuh kota denpasar/ Studi kasus administrasi kependudukan	Pelawa Sari	2007	Prof. DR. A.A. Gde Muninjaya, MPH / I Gede Panca Wedana, S.Km

81	survey bidan provinsi bali tahun 2007	Pelawa Sari	2007	Prof. DR. A.A. Gde Muninjaya, MPH / Dr. Yessi Crosita Octaria
82	bali internasional Seminar 2011	Udayana Univesity Press	2011	I Drs. I M, Oka Adiparwata, Msi / Ir. Ulya, MM
83	Agricultural Ergonomics	Udayana Univesity Press	2009	Nyoman Adiputra
84	Pemberdayaan Masyarakat	PT.Gramedia Pustaka Utama	1999	Gunawan Sumodiningrat
85	Memimpin Perguruan tinggi (berangkat dari kegagalan)	Udayana Univesity Press	2004	A. Malik Fadjar / I Ketut Suarja
86	Misteri DNA	PT.Gramedia Pustaka Utama	1999	Kazuo Murakami
87	Herbalism (Healing and Harmony Symolism. Ritual and Folklore)	Duncan Baird	1996	Frank J. LIPP
88	Antioksidan alami & Radikal Bebas (Potensi dan aplikasinya dalam Kesehatan	Penerbit Kanisius	2007	Dr. hery Winasri, M.S.
89	Menjait luka "supaya bekasnya susah dicari"	Sagung SETO	2009	Dr. Gentur suadjatmiko, SpBP (K)
90	Stop osteoporosis	Familia	2012	Ulfah Nurrahmani, S.Kep., Ns
91	Filsafat Teknologi	Penerbit Kanisius	2008	V. Linda
92	Avian Paramyxovirus Tipe 1: Biologi dan Polimorfisme Genetik	Swasta Nulus	2014	Prof. drh. Anak Agung Ayu Mirah Adi, Msi. PhD. / Prof. Dfh. Nyoman Mantik Astawa, PhD.
93	Pedoman Pembelajaran Magister Agribisnis	Udayana Univesity Press	2010	Udayana Pascasarjana
94	Memimpin Perguruan tinggi (berangkat dari kegagalan)	Udayana Univesity Press	2004	A. Malik Fadjar / I Ketut Suarja
95	Proceedings 3rd Internasional Conference On Biosciences and Biotechnology	Udayana Univesity Press	2011	Udayana Bukit Jimbaran
96	Tinjauan Klinis Hasil Pemeriksaan Laboratorium Edisi ke II	Penerbit Buku Kedokteran EGC	2002	Udayana Bukit Jimbaran
97	Cellular and molecular immunology	Library of congres	2010	Abul K. Abbas / Andrew H. Lichtman
98	Gyton (Fisiologi Manusia dan Mekanisme Penyakit	Penerbit Buku Kedokteran EGC	2002	Artur C Guyton, Md
99	Dinamika Obat , Farmako dan toksikologi (edisi ke IIma)	ITB	1991	Ernst Mutschler
100	Proceedings 3rd Internasional Conference On Biosciences and Biotechnology	Udayana Univesity Press	2011	Udayana Bukit Jimbaran
101	Tinjauan Klinis Hasil Pemeriksaan Laboratorium Edisi ke II	Penerbit Buku Kedokteran EGC	2002	Udayana Bukit Jimbaran
102	Cellular and molecular immunology	Library of congres	2010	Abul K. Abbas / Andrew H. Lichtman
103	Gyton (Fisiologi Manusia dan	Penerbit Buku	1990	Artur C Guyton, Md

	Mekanisme Penyakit	Kedokteran EGC		
104	Griatari (Ilmu Kesehatan Usia Lanjut) edisi ke-4	Balai Penerbitn FKUI, Jakarta	2009	H. Hadi Martono / Kris Pranaka
105	Anatomi dan Fisiologi untuk Paramedis	PT.Gramedia Pustaka Utama	2011	Evelyn C. pearce
106	Perencanaan & Pengendalian Produksi	Graha Ilmu, Yogyakarta	2008	Arman Hakim Nasution / Yudha Prasentya
107	Kebugaran & Kesehatan	PT. Raja GrafindoPersada, Jakarta	2003	Brian J. Sharkey, PhD
108	Statistika untuk penelitian	Alfabeta Bandung	2013	Prof. DR. Sugianto
109	Ergonomi (untuk keselamatan, Kesehatan kerja dan Produktivitas	Uniba Pres	2004	Tarwaka, PGDip,Sc., M.Erg. / Ir. Solichul HA. Bakri, M.Erg. / Ir. Lilik Sudiajeng, M.Erg.
110	Patofisiologi (Konsep Klinis proses-Proses Penyakit Edisi ke-6	Penerbit Buku Kedokteran EGC	2014	Sylvia A. Price / Lorraine M. Wilson
111	Beyond (Conversations on Traumatic Incident Redukction) Trauma	Loveing Healing Press	1880	Victor R. Volkman
112	Epilepsy Question and Answers 2nd Edition	Merit Publishing Internasional	2008	Y M Hart, / J W Sander
113	Prinsip-Prinsip Manipulasi Gen (edisi ke-4)	Universitas Indonesia	2003	R. W. Old & S.B. Primrose
114	Perkembangan Bioteknologi Indonesia di Universitas Udayana	Udayana Univesity Press	2009	I Gede Putu Wirawan / Putu Supartana / Sri Marhaeni Juliasih
115	The Best English Grammar For Toefel	Pustaka Tarbiyah Baru	2013	Ir. Fahmi Sofyan, Mhum
116	Riset Menabjubkan (buktinyata dalam memerangi penyakit dan mencapai kesehatan optimal melalui makanan dan pola hidup	Indonesia Publishing House	2009	Neil Nedley, M.D
117	6 Weeks To A Hollywood Body: Look Fit And Feel Fabulous With The Secrets Of The Stars	Wiley	2006	Zim
118	A Practical Guide to Therapeutic Communication for Health Professionals: 1e	Saunders	2006	Hosley, Julie
119	Abc Of Complementary Medicine 2E	Blackwell	2008	Zollman
120	Acquired Speech And Language Disorders	Wiley	2009	Murdoch
121	Acupressure & Reflexology For Dummies	Wiley	2007	Andrews
122	Addiction Research Methods	Blackwell	2010	Miller
123	Addiction Reviews 2 V1187	Blackwell	2010	Uhl
124	Addiction Reviews 2008	Blackwell	2008	Uhl
125	Adolescent Health: Understanding And Preventing Risk Behaviors	Wiley	2009	Diclemente

126	Allergic Girl: Adventures In Living Well With Food Allergies	Wiley	2011	Miller
127	American Medical Association Complete Guide To Prevention And Wellness: What You Need To Know About Preventing Illness, Staying Healthy, And Living Lo	Wiley	2008	Ama
128	An Introduction to Medical Terminology for Health Care: A Self-Teaching Package 4e	Churchill Livingstone	2006	Hutton, Andrew
129	Analysing Interactions In Childhood - Insights From Conversation Analysis	Wiley	2010	Gardner
130	Anxiety And Depression Workbook For Dummies, Uk Edition	Wiley	2009	Iljon Foreman
131	Arthritis For Dummies	Wiley	2006	Brewer
132	Asian American Communities And Health: Context, Research, Policy, And Action	Jossey-Bass	2009	Trinh-Shevrin
133	Asperger'S Syndrome For Dummies Uk Edition	Wiley	2010	De La Cuesta
134	A-Z Of Qualitative Research In Nursing And Healthcare	Blackwell	2008	Holloway
135	Ballantyne'S Deafness 7Th Edition	Wiley	2009	Graham
136	Being Interprofessional	Polity	2009	Hammick
137	Better Birth: The Ultimate Guide To Childbirth From Home Births To Hospitals	Wiley	2009	Spatafora
138	Beverly Hills Beauty Secrets: A Prominent Dermatologist And Plastic Surgeon'S Insider Guide To Facial Rejuvenation	Wiley	2009	Hamilton
139	Biology Of Disadvantage - Socioeconomic Status And Health V1186	Blackwell	2010	Adler
140	Borderline Personality Disorder For Dummies	Wiley	2009	Elliott
141	Career Development for Health Professionals : Success in School & on the Job 3e	Saunders	2009	Haroun, Lee
142	Celiac Disease For Dummies	Wiley	2010	Blumer
143	Children'S Speech Sound Disorders	Wiley	2009	Bowen
144	Chronic Fatigue Syndrome For Dummies	Wiley	2007	Dougherty
145	Chronic Pain For Dummies	Wiley	2008	Kassan
146	Clean, Green, And Lean: Get Rid Of The Toxins That Make You Fat	Wiley	2010	Crinnion
147	Cleft Palate Speech: 4e	Mosby	2009	Peterson-Falzone, Sally
148	Cochlear Hearing Loss - Physiological, Psychological And Technical Issues 2E	Wiley	2007	Moore

149	Community-Based Health Interventions: Principles And Applications	Jossey-Bass	2010	Guttmacher
150	Community-Based Participatory Research For Health: From Process To Outcomes, 2E	Wiley	2008	Minkler
151	Compendium Of Auditory And Speech Tasks - Children'S Speech And Literacy Difficulties 4 +Cd	Wiley	2007	Stackhouse
152	Conquering Childhood Obesity For Dummies	Wiley	2006	Beecher
153	Conquering Stroke: How I Fought My Way Back And How You Can Too	Wiley	2008	Greene
154	Copd For Dummies	Wiley	2008	Felner
155	Core Strength For Dummies	Wiley	2008	Chabut
156	Cost-Effectiveness Analyses In Health: A Practical Approach (Second Edition Of Cost Effectiveness In Medicine And Health)	Jossey-Bass	2007	Muennig
157	Cultural Competence In Health Education And Health Promotion	Jossey-Bass	2008	Perez
158	Culture And Health: Applying Medical Anthropology	Wiley	2008	Winkelman
159	Yoga For Dummies, 2Nd Edn	Wiley	2010	Payne
160	The Mouse its Reproduction and Development	Burgess Publishing Company	1968	Robets Rugh, Ph. D
161	Andrology	Springer	2009	Eberhard Nieschlag, Hermann M. Behre, and Susan Nieschlag
162	Human Semen and Fertility Regulation in Men	C. V. Mosby Company	1976	E. S. E. Hafez
163	Texbook of Reproductive Medicine	Appleton & Lange	1998	Bruce R. Carr, and Richard E. Blackwell
164	Bali International Seminar on Science and Technology	Udayana Univesity Press	2011	Universitas Udayana
165	Inter-Campus Seminar and Workshop Udayana-Antioch	Udayana Univesity Press	2000	Universitas Udayana
166	Traditional Culture in a Changing World	Udayana Univesity Press	2002	Universitas Udayana
167	Simposium dan Pameran Ergonomi Indonesia 2000	Datascrip	1999	Ir. Hermansyah, MSAE

6.3.1.2 Tentang bahan pustaka berupa jurnal ilmiah terakreditasi dikti.

Jenis	Nama Jurnal	Rincian Tahun dan Nomor	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)

Jurnal Terakreditasi DIKTI			
Jurnal Nasional	1. Medicina	- Vol 43, No. 1 (2013) - Vol 43, No. 2 (2013) - Vol 43, No. 3 (2013) - Vol 44, No. 1 (2013) - Vol 44, No. 2 (2013) - Vol 44, No. 3 (2013)	6
	2.IJBS (Indonesian Journal Biomedical Science)	- Vol 6, No.1 (2012) - Vol 6, No.2 (2012) - Vol 7, No.1 (2013) - Vol 7, No.2 (2013) - Vol 8, No.1 (2014) - Vol 8, No.2 (2014)	6

6.3.1.3 Bahan pustaka berupa jurnal ilmiah internasional (termasuk e jurnal) dalam 3 tahun terakhir

Jenis	Nama Jurnal	Rincian Tahun dan Nomor	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)
Jurnal Terakreditasi DIKTI			
Jurnal Internasional	1. BMJ (Bali Medical Journal)	- Vol 1, No.1 (2012) - Vol 1, No.2 (2012) - Vol 1, No.3 (2012) - Vol 2, No.1 (2013) - Vol 2, No.2 (2013) - Vol 2, No.3 (2013) - Vol 3, No.1 (2014) - Vol 3, No.2 (2014) - Vol 3, No.3 (2014)	9

	The Journal Of Sexual Medicine	<ul style="list-style-type: none"> - Vol 11, No.1 (2014) - Vol 11, No.2 (2014) - Vol 11, No.3 (2014) - Vol 11, No.4 (2014) - Vol 11, No.5 (2014) - Vol 11, No.6 (2014) - Vol 11, No.7 (2014) - Vol 11, No.8 (2014) - Vol 11, No.9 (2014) - Vol 11, No.10 (2014) - Vol 11, No.11 (2014) - Vol 11, No.12 (2014) 	12
--	-----------------------------------	---	----

	JNS- Spine	<ul style="list-style-type: none"> - Vol 116, No.1 (2013) - Vol 116, No.2 (2013) - Vol 116, No.3 (2013) - Vol 116, No.4 (2013) - Vol 116, No.5 (2013) - Vol 116, No.6 (2013) - Vol 117, No.1 (2013) - Vol 117, No.2 (2013) - Vol 117, No.3 (2013) - Vol 117, No.4 (2013) - Vol 117, No.5 (2013) - Vol 117, No.6 (2013) - Vol 118, No.1 (2013) - Vol 118, No.2 (2013) - Vol 118, No.3 (2013) - Vol 118, No.4 (2013) - Vol 118, No.5 (2013) - Vol 118, No.6 (2013) - Vol 119, No.1 (2013) - Vol 119, No.2 (2013) - Vol 119, No.3 (2013) - Vol 119, No.4 (2013) - Vol 119, No.5 (2013) - Vol 119, No.6 (2013) - Vol 120, No.1 (2014) - Vol 120, No.2 (2014) - Vol 120, No.3 (2014) - Vol 120, No.4 (2014) - Vol 120, No.5 (2014) - Vol 120, No.6 (2014) - Vol 121, No.1 (2014) - Vol 121, No.2 (2014) - Vol 121, No.3 (2014) - Vol 121, No.4 (2014) - Vol 121, No.5 (2014) - Vol 121, No.6 (2014) 	36

	Journal Of Neuro Surgery	<ul style="list-style-type: none"> - Vol 116, No.1 (2013) - Vol 116, No.2 (2013) - Vol 116, No.3 (2013) - Vol 116, No.4 (2013) - Vol 116, No.5 (2013) - Vol 116, No.6 (2013) - Vol 117, No.1 (2013) - Vol 117, No.2 (2013) - Vol 117, No.3 (2013) - Vol 117, No.4 (2013) - Vol 117, No.5 (2013) - Vol 117, No.6 (2013) - Vol 118, No.1 (2013) - Vol 118, No.2 (2013) - Vol 118, No.3 (2013) - Vol 118, No.4 (2013) - Vol 118, No.5 (2013) - Vol 118, No.6 (2013) - Vol 119, No.1 (2013) - Vol 119, No.2 (2013) - Vol 119, No.3 (2013) - Vol 119, No.4 (2013) - Vol 119, No.5 (2013) - Vol 119, No.6 (2013) - Vol 120, No.1 (2014) - Vol 120, No.2 (2014) - Vol 120, No.3 (2014) - Vol 120, No.4 (2014) - Vol 120, No.5 (2014) - Vol 120, No.6 (2014) - Vol 121, No.1 (2014) - Vol 121, No.2 (2014) - Vol 121, No.3 (2014) - Vol 121, No.4 (2014) - Vol 121, No.5 (2014) - Vol 121, No.6 (2014) 	36
E Journal	1. Data base E Journal Pro Quest research Library	Akses penuh id: U9N25U79DX password: newpqunud	On line
	2. Data base E Journal Pro Quest Science journal	Akses penuh id: U9N25U79DX password: newpqunud	On line

	3. Data base E Journal Business Periodicals Ondisc research Edition (BPO Research)	Akses penuh id: U9N25U79DX password: newpqunud	On line
	4. Data base E Journal Pro Quest Health and Medical Complete (PHMC)	Akses penuh id: U9N25U79DX password: newpqunud	On line
	5. Data base Ebook Ebrary Academic Complete	http://site.ebrary.com/lib/unud id: unud31 password: exynzgvu	On line
	6. Nursing Knowledge International (NKI)	http://site.ebrary.com/lib/unud id: unud31 password: exynzgvu	On line
	7. Momentum Press	http://site.ebrary.com/lib/unud id: unud31 password: exynzgvu	On line
	8. Cambridge International Science Publishing (CISP)	http://site.ebrary.com/lib/unud id: unud31 password: exynzgvu	On line
	9. Brooking Institution Press (BIP)	http://site.ebrary.com/lib/unud id: unud31 password: exynzgvu	On line
	10. Business expert Press	http://site.ebrary.com/lib/unud id: unud31 password: exynzgvu	On line
	11. The Essential Agriculture Library version 2	http://site.ebrary.com/lib/unud id: unud31 password: exynzgvu	On line
	12. Cable Complete Collection	http://site.ebrary.com/lib/unud id: unud31 password: exynzgvu	On line
	13. Anmol Publications	http://site.ebrary.com/lib/unud id: unud31 password: exynzgvu	On line

Jika melanggan *E-journal*, agar dilampirkan daftar judul jurnal yang dapat diakses penuh.

E-resources Perpustakaan Universitas Udayana

E-resources merupakan hal vital yang harus ada di era informasi global. Beberapa jenis e-resources yang dimiliki oleh institusi dapat berupa e-journal, e-book, dan digitalisasi konten lokal.

E-resources Perpustakaan Universitas Udayana

Pada saat ini, Perpustakaan Universitas Udayana mempunyai e-resources berupa e-journal, e-book, perpetual e-book, digital local content, dan klipng elektronik. Cakupan dan tahapan pemanfaatan resources dapat diuraikan sebagai berikut:

Ejournal

Ejournal yang dilanggan oleh Perpustakaan Universitas Udayana adalah proquest yang meliputi empat database yaitu:

1. ProQuest Research Library
2. ProQuest Science Journals
3. Business Periodicals Ondisc Research Edition (BPO Research)
4. ProQuest Health & Medical Complete (PHMC)

Cakupan dan cara penggunaan ejournal tersebut dapat diuraikan sebagai berikut:

1. Database Ejournal ProQuest Research Library

ProQuest Research Library adalah database untuk berbagai bidang termasuk aspek arts, humanities, health, social sciences, economics, communication, psychology, political studies, law, general sciences dan lain sebagainya. Terdiri lebih dari 5.738 judul, lebih dari 4.222 judul diantaranya berupa Full Text. dan dapat diakses langsung tanpa batas dengan backfiles dari tahun 1971 sampai saat ini. Akses melalui <http://search.proquest.com>, id: U9N25U79DX password: newpqnud

2. Database Ejournal ProQuest Science Journals

Berisikan berbagai jurnal di bidang ilmu teknik, mencakup bidang-bidang seperti teknik sipil, teknik mesin, teknik elektro, teknik komputer, teknik metalurgi dan berbagai bidang teknik lainnya. Tediri lebih dari 1.623 judul jurnal, 1.293 judul diantaranya tersedia dalam bentuk full text/image. Jurnal-jurnal inimencakupratusantopik yang berkaitan dengansemuabidangstudiutama, termasuk: Fisika, Rekayasa, Astronomi, Biologi, IlmuBumi, Kimia.

Akses melalui <http://search.proquest.com>,id: U9N25U79DX password: newpqnud

Database Ejournal Business Periodicals Ondisc Research Edition (BPO Research)

BPO Research Select adalah database untuk bidang Ekonomi dan Bisnis, mencakup semua bidang ekonomi dan bisnis seperti akuntansi, pemasaran, sumber daya manusia, keuangan, manajemen umum, teori ekonomi, ekonomi pembangunan, demographi, dan sebagainya. Juga mencakup berbagai bidang industri seperti manajemen rumah sakit, real estate, manufakturing dan sebagainya. BPO Research Select database terdiri dari sekitar 1.881 jurnal indexed dan diantaranya sekitar 1.252 jurnal tersedia dalam bentuk Full Text.

Akses melalui <http://search.proquest.com>,id: U9N25U79DX password: newpqunud

4. Database Ejournal ProQuest Health & Medical Complete (PHMC)

Database untuk bidang kedokteran, mencakup berbagai bidang konsentrasi ilmu kedokteran kedokteran gigi dan kesehatan masyarakat. ProQuest Health and Medical Complete terdiri lebih dari 1.950 publikasi dengan lebih dari 1.660 tersedia dalam teks lengkap. Selain itu, database mencakup semua grafik, diagram, grafik, tabel, foto, dan elemen grafis lain penting untuk penelitian medis. Judul-judul jurnal diantaranya: The New England Journal of Medicine, The Lancet, Annals of Internal Medicine, Journals of Clinical Investigation, Gout, Diabetes, Chest, dan Heart

Akses melalui <http://search.proquest.com>,id: U9N25U79DX password: newpqunud

5. The Essential Agriculture Library version 2.0 (TEEAL ver.2.0)

Database bidang Pertanian, mencakup seluruh bidang pertanian, mulai dari Ekonomi Pertanian dan Pengembangan Tanaman Pangan hingga Teknologi Pangan dan Nutrisi serta Manajemen Sumber Daya Alam. Terdiri dari 137 Judul Jurnal Full Text. TEEAL 2.0 di delivery dalam Hard Disk Portable

Akses di Perpustakaan Pusat Universitas Udayana

Ebook

Ebook yang dilanggan oleh Perpustakaan Universitas Udayana adalah Ebrary dan Cabi. Cakupan dan tahapan penggunaannya dapat diuraikan sebagai berikut:

1. Database Ebook Ebrary Academic Complete

Adalah koleksi ebook dapat diandalkan dan disediakan oleh penerbit dan pengarang terkemuka di dunia. Judul-judul di dalam database ebook Ebrary sangat current sampai dengan tahun terakhir penerbitan, mencakup lebih dari 77.000 judul, dengan cakupan subyek database sebagai berikut:

- a. Business & Economics
- b. Computers & IT
- c. Education
- d. Engineering & Technology
- e. History & Political Science
- f. Humanities
- g. Interdisciplinary & Area Studies
- h. Language, Literature & Linguistics
- i. Law, International Relations & Public Policy
- j. Life Sciences
- k. Medical
- l. Nursing & Allied Health
- m. Physical Sciences
- o. Psychology & Social Work
- p. Religion, Philosophy & Classics
- q. Sociology & Anthropology

Cakupan penerbit sebagai berikut:

* Association of Supervision and Curriculum Development (ASCD)

- * Continuum
- * AMACOM
- * Amsterdam University Press
- * BIOS Scientific Publishers
- * Brill Academic Publishers
- * Brookings Institution
- * CABI Publishing
- * Cambridge University Press
- * Columbia University Press
- * Cornell University Press
- * Emerald Group
- * Greenwood Press
- * Harvard University Press
- * IB Tauris
- * Indiana University Press
- * Jessica Kingsley Publishers
- * John Benjamins Publishing
- * John Wiley & Sons
- * Johns Hopkins University Press
- * Kaplan Publishing
- * Kluwer Academic Publishers
- * LFB Scholarly Publishing
- * LSU Press
- * Manchester University Press
- * ME Sharpe
- * MIT Press
- * National Academies Press
- * New York University Press
- * Northwestern University Press
- * Ohio University Press
- * Oxford University Press
- * Palgrave-Macmillan

- * Princeton University Press
- * Purdue University Press
- * Random House
- * Rutgers University Press
- * Springer
- * Stanford University Press
- * Syngress Publishing
- * Taylor & Francis
- * United Nations University Press
- * University of California Press
- * University of Chicago Press
- * University of Minnesota Press
- * University of Missouri Press
- * University of North Carolina Press
- * University of Texas Press
- * University of Wisconsin Press
- * The World Bank
- * World Scientific & Imperial College Press
- * Yale University Press

Akses melalui Ebrary :<http://site.ebrary.com/lib/unud> id: unud31 password: exynzgvu

2. Cabi Complete Collection

Database bidang agriculture, animal & vetenary science, environmental science, human health food and nutrition, leisure and tourism, plant science

www.cabi.org/CABeBooks id: bukit80 password: 362bali.

Peperetual Ebook

Peperetual e-book merupakan e-book yang dibeli atau diadakan sekali untuk digunakan atau diakses selamanya, database tersebut meliputi:

1. Nursing Knowledge International (NKI)

Nursing Knowledge International (NKI) merupakan database perpetual e-book bidang keperawatan yang dikembangkan oleh organisasi terkemuka di dunia.

Nursing Knowledge International - (30 titles)

Akses melalui : <http://nki.igpublish.com>

2. Momentum Press

Momentum Press didirikan tahun 2007. Bidang inti dari database ini adalah engineering, applied science and technology. Database ini diperuntukkan bagi praktisi, peneliti, mahasiswa dan dosen bidang engineering, science, and industry melalui media tercetak dan elektronik. *Momentum Press - (31 titles)*

<http://www.igpublish.com/momentum-ebooks>

3. Anmol Publications

Anmol Publications is merupakan penerbit buku terbesar di India. Penerbit ini telah menerbitkan lebih dari 6,000 judul termasuk multi-volume works and encyclopedias in a variety of subjects and disciplines. Database ini merupakan bidang pertanian. *Anmol Publications (pick and choose) - (40 titles)*

<http://www.igpublish.com/anmol-ebooks>

4. Cambridge International Science Publishing (CISP)

Cambridge International Science Publishing (CISP) adalah penerbit utama dari buku dan jurnal yang terseleksi di bidang *science, physics, chemistry, applied mathematics, dan engineering*.

Cambridge International Science Publishing (CISP) - 59 titles

<http://cisp.igpublish.com>

5. Brookings Institution Press (BIP)

BIP mulai beroperasi sejak tahun 1916, saat berdirinya grup reformasi, yaitu Institute for Government Research (IGR), organisasi swasta pertama yang memberi sumbangsih di bidang ekonomi, bisnis dan isu politik masyarakat di level nasional dan internasional. *Brookings Institution Press* sampai saat ini

sudah mencetak -134 judul. Dapat diakses di laman :
<http://brooking.igpublish.com>

6. Business Expert Press

The Business Expert Press menyediakan data terpercaya, informasi yang padat dan tuntunan dari para ahli sepanjang bidang bisnis kepada para eksekutif dan mahasiswa bidang bisnis. Menyajikan buku bisnis terbaik dari berbagai disiplin yang ditulis spesialis terdepan dari seluruh dunia kepada para pembacanya. *Business Expert Press (BEP)* sudah mencetak –50 judul. Dapat diakses di laman :
<http://www.igpublish.com/bep-ebooks>

7. The Essential Agriculture Library version 2.0 (TEEAL ver.2.0)

Database bidang Pertanian, mencakup seluruh bidang pertanian, mulai dari Ekonomi Pertanian dan Pengembangan Tanaman Pangan hingga Teknologi Pangan dan Nutrisi serta Manajemen Sumber Daya Alam. Terdiri dari 137 Judul Jurnal Full Text. TEEAL 2.0 di delivery dalam Hard Disk Portable
Akses di Perpustakaan Pusat Universitas Udayana

8. Kliping Berita Indonesia (KBI)

KBI merupakan kliping elektronik yang berisi berita tentang Indonesia berbagai bidang dalam Koran yang terbit di Indonesia dalam kurun 10 tahun . KBI dapat diinstall di masing PC dan CD Install dapat diperoleh di Perpustakaan Universitas Udayana.

9. Digital Local Content

Pada saat ini, pengembangan Koleksi perpustakaan secara digital mulai dilakukan. Biasanya, digitalisasi di perpustakaan pada awalnya dilakukan hanya untuk koleksi sendiri (local) seperti skripsi, tesis, disertasi, laporan penelitian, dan sejenisnya. Media digital merupakan bentuk koleksi perpustakaan yang telah mengalami proses digitalisasi seperti file-file elektronik (PDF, MS Word, Excell), file-file multi media (AVI, MPG, WAV), dan file-file image / gambar (JPG, GIF, BMP, CD dan DVD) ((Soleh, 2005:

6.3.2 Tuliskan peralatan utama yang digunakan di laboratorium (tempat praktikum, bengkel, studio, ruang simulasi, rumah sakit, puskesmas/balai kesehatan, *green house*, lahan untuk pertanian, dan sejenisnya) yang dipergunakan dalam proses pembelajaran di jurusan/fakultas dengan mengikuti format tabel berikut:

No.	Nama Laboratorium	Jenis Peralatan Utama	Jumlah Unit	Kepemilikan		Kondisi		Rata-rata Waktu Penggunaan (jam/minggu)
				SD	SW	Baik	Rusak	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1.	Laboratorium Fisiologi	Tester EMF 822 A	1	√		√		12
		Pulse Monitor Jam Tangan PU – 711	1	√		√		16
		Sling termometer	1	√		√		36
		Stopwatch Seiko electric S 23557 J	1	√		√		36
		Blood Pressure Monitor CH-656 C Citizen	1	√		√		24
		Tensimeter electric	2	√		√		24
		Blood Pressure Monitor OMRON M-1	5	√		√		24
		Tensimeter Digital	2	√		√		24
		Blood Pressure Monitor UA - 767	1	√		√		24
		Pulsemeter 2D 16		√		√		18
		Sun Level Pan Luk Gossen	2	√		√		8
		Electrocardiograf (ECG) Cardiosony C 100	1	√		√		8
		Metronum	1	√		√		8
		Ophthalmoscope	1	√		√		12
		Ophthalmoscope Halogen 28	2	√		√		12

		Tensimeter Erika	1	√		√		36
		Tensimeter Rister	1	√		√		36
		Stetoskope	2	√		√		40
		Stopwatch	1	√		√		40
		Colour Blindness Tester Ishihara	6	√		√		12
		Meteran 2 meter	7	√		√		18
		Termometer klinik	1	√		√		12
		Sound Level Klinik SL-4001	1	√		√		40
		Garputala	4	√		√		8
		Skinfold Cuper Lafayette	1	√		√		8
		Caliper Steri Lux	1	√		√		8
		Preston Hand Dynamometer	1	√		√		6
		Dinamometer 100 kg tarik	1	√		√		6
		Dinamometer 100 kg genggam	1	√		√		6
		Oxycon	3	√		√		8
		Sepeda Monark	3	√		√		6
		Spirometer (BMR)	1	√		√		6
		Spirometer untuk paru	1	√			√	0
		Anemometer	1	√		√		40
		Buku tes buta warna kecil	2	√		√		12
		Tensimeter berdiri ABN Healthcare Syst	2	√		√		36
	Bioindustri (Kampus Bukit)	Visicometer	1	√		√		5
		Rotary Vacuum Evaporator	1	√		√		10
		Ruang Asam	1	√		√		5
		Incubator	3	√		√		30
		Laminar Flow	1	√		√		10
		Freezer -80C	1	√		√		168
		Biowisard	1	√		√		5

		Ultrasonic Cleaner	1	√		√		10	
		Centrifuge Centurion Scientific	1	√		√		15	
		Spectrofotometer	1	√		√		20	
		Cawan Petri	200	√		√		30	
	Lab Sudirman (1. Analisis Pangan)	Microwave	2	√		√		10	
		Microwave (oven toaster)	1	√		√		10	
		Oven Produk	1	√		√		30	
		Mesin Penggiling Kopi	1	√		√		2	
		Slicer	1	√		√		15	
		Tekstur Analyser			√		√		10
		Timbangan Analitik	1	√		√		30	
		Gas Analyser	2	√		√		15	
		Scanning Termometer	1	√		√		20	
		Timbangan Analitik 3 digit	1	√		√		30	
		Destilator	1	√		√		20	
		Timbangan Analitik	3	√		√		30	
		pH Meter	1	√		√		10	
		Hot Plate	3	√		√		20	
		Kjeldahl Disigition dan Destilling Appartus	1	√		√		15	
		Centrifuges	2	√		√		15	
		Oven	1	√		√		30	
		Muffle/Tanur	1	√		√		24	
		Ruang Asam	1	√		√		20	
		Water Bath	1	√		√		15	
		Penetrometer Universal	1	√		√		15	
		Penetrometer (Effegi Fruit Pressure Tester)	1	√		√		15	
	Hand Refractometer	2	√		√		10		
	Visicometer	1	√		√		10		

	Jangka Sorong	3	√		√		10
	Jangka Sorong Mikro	1	√		√		
	Illuminated Magnifier (Kaca Pembesar)	1	√		√		5
	Moisture Meter	1	√		√		5
	Termometer Basah Kering	4	√		√		30
	Termometer	4	√		√		20
	Alkoholmeter	1	√		√		10
	Piknometer	3	√		√		10
	Spectrofotometer	1	√		√		20
	AAS (Atomic Absorption Spectrometer)	1	√		√		15
	DV.E.Viscometer	1	√		√		10
	Rotary Evaporator	1	√		√		20
	Labu Kjeldahl (mikro)	4	√		√		15
	Labu Kjeldahl (makro)	4	√		√		15
	Buret	3	√		√		30
	Erlenmeyer	6	√		√		30
	Beaker Glass	7	√		√		30
	Petridish	1	√		√		30
	Botol Timbang	2	√		√		30
	Termometer 100°C	1	√		√		15
	Termometer 250°C	1	√		√		15
	Piknometer 10 ml	1	√		√		15
	Piknometer 25 ml	1	√		√		15
	Labu Kjeldahl	1	√		√		20
	Alat Digesti/destilasi untuk Kjeldahl	1	√		√		20
	Alat Destilasi Sianida	1	√		√		10
	Precision Indicator	1	√		√		5

	Watch Glass	1	√		√		5
	Boiling Flask. Flat Bottom	1	√		√		20
	Boiling Flask. Round Bottom	1	√		√		20
	Alat Ekstraksi Soxhlet 250 ml	1	√		√		15
	Alat Ekstraksi Soxlet 100 ml	1	√		√		15
	Alat Ekstraksi Soxhlet 500 ml	1	√		√		15
	Soxhlet Extrac Glassware Sys	1	√		√		15
	Extraction Timbel for Soxhlet	1	√		√		15
	Ultrasonic Homogenizer	1	√		√		10
	Alat Filtrasi Vakum	1	√		√		8
	Biuret otomatis 50 ml	2	√		√		30
	Buret 25 ml	1	√		√		30
	Biuret otomatis 250 ml	1	√		√		30
	Mikrobiuret	1	√		√		30
	Extractor Cap. 200 ml	1	√		√		30
	Water Etimator 500 ml	1	√		√		10
	Water Etimator 200 ml	1	√		√		10
	Alcohol Lamp. with cap	1	√		√		15
	Kondensor	1	√		√		30
	Labu Ukur	7	√		√		20
	Timbangan Analitik	1	√		√		30
	Clamp for Flasks 250 ml	1	√		√		30
	Clamp for Flasks 100 ml	1	√		√		30
	Drechsel Bottle 250 ml	1	√		√		30
	Drechsel Bottle 500 ml	1	√		√		30
	Falling Needle Viscometer	1	√		√		10
	Combustion Gas Analyzer	1	√		√		10
	Autoclovable Plastic Desicator	1	√		√		30
	Pipette Filler	1	√		√		10
	Pipette Helper	1	√		√		10

	Universal Pipette Contlr Red	1	√		√		10
	Universal Pipette Contlr Blue	1	√		√		10
	Micropipet Disposibel	5	√		√		15
	Volac Transfer Pipette	5	√		√		5
	Pipette Continer	1	√		√		5
	Pipet Ukur	4	√		√		30
	Portable Pipette aid	1	√		√		15
	Multimeter Digital	1	√		√		
	Muffle Furnace	1	√		√		30
	Aw Meter	1	√		√		20
	Mikroskop	1	√		√		15
	Dissolved Oxygen Meter	1	√		√		10
	Cardy Twin pH Meter	1	√		√		30
	Portable pH Meter	1	√		√		30
	Vortex Shaker	1	√		√		30
	Handheld Oxygen Analyzer	1	√		√		15
	Flowmeter	1	√		√		15
	Accessories for flowmeter	2	√		√		15
	Rototional Viscometer	1	√		√		20
	Termometer Inflamerah	1	√		√		10
	Aksesoris Termometer	5	√		√		10
	Tachometer	1	√		√		10
	Tachometer Optical	1	√		√		10
	Acc. Tachometer	2	√		√		10
	Temp/Humidity Longger	1	√		√		30
	Spektrophotometer Inflamerah	1	√		√		20
	High-Purity Quartz Cells for Near IR	1	√		√		20
	Access. For Scanning IR Spectrophotometer	1	√		√		20

Lab Sudirman (Mikrobiologi Pangan)	Autoclave	2	√		√		30
	Rotary Vacuum Evaporator	1	√		√		20
	Ruang Asam	1	√		√		15
	Incubator	3	√		√		20
	Laminar Flow	1	√		√		15
	Freezer -80C	1	√		√		168
	Biowisard	1	√		√		10
	Ultrasonic Cleaner	1	√		√		15
	Centrifuge Centurion Scientific	1	√		√		20
	Spectrofotometer	1	√		√		30
	Freezer	2	√		√		168
	Timbangan Analitik	1	√		√		20
	Bunsen	6	√		√		30
	Gas Nitrogen	1	√		√		15
	Gas Hidrogen	1	√		√		15
Cawan Petri	200	√		√		30	

Keterangan:

SD = Milik PT/fakultas/jurusan sendiri; SW = Sewa/Kontrak/Kerjasama/Hak Pakai.

6.4 Sistem Informasi

6.4.1 Jelaskan sistem informasi dan fasilitas yang digunakan oleh program studi untuk proses pembelajaran (*hardware, software, perpustakaan, dll.*).

1. Hardware

Prodi doktor Ilmu Kedokteran Pasca Sarjana telah menyediakan perangkat keras yang disediakan meliputi:

- a. Jaringan sistem informasi ke semua gedung di Prodi Doktor
- b. Komputer
- c. UPS
- d. Wi Fi
- e. Perangkat pendukung lainnya agar sistem informasi dapat berfungsi dengan optimal

Perangkat keras yang disediakan memungkinkan agar seluruh mahasiswa dapat memanfaatkan sistem informasi dan berkomunikasi melalui jaringan intranet

2. Sistem Informasi Administrasi Akademik

Prodi menyediakan dan mengembangkan Sistem Informasi untuk membantu proses pembelajaran. Sistem yang dikembangkan bertujuan untuk membantu proses kegiatan pembelajaran. Pengembangan Sistem Informasi telah menyediakan perangkat lunak sistem informasi untuk sistem administrasi akademik. Pelayanan administrasi akademik yang disediakan meliputi:

- a. Kartu Registrasi Rencana Studi (KRRS) secara on-line
- b. Pencetakan kartu studi mahasiswa (KSM)
- c. Pemasukan nilai akhir mahasiswa secara on-line
- d. Pencetakan Kartu Hasil Studi (KHS),

e. Program Penerimaan Mahasiswa Baru

6.4.2 Beri tanda \checkmark pada kolom yang sesuai dengan aksesibilitas tiap jenis data, dengan mengikuti format tabel berikut:

No.	Jenis Data	Sistem Pengelolaan Data			
		Secara Manual	Dengan Komputer Tanpa Jaringan	Dengan Komputer Jaringan Lokal (LAN)	Dengan Komputer Jaringan Luas (WAN)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	Mahasiswa				\checkmark
2	Kartu Rencana Studi (KRS)				\checkmark
3	Jadwal mata kuliah				\checkmark
4	Nilai mata kuliah				\checkmark
5	Transkrip akademik				\checkmark
6	Lulusan			\checkmark	
7	Dosen				\checkmark
8	Pegawai			\checkmark	
9	Keuangan			\checkmark	
10	Inventaris			\checkmark	
11	Perpustakaan				\checkmark