



POLITEKNIK NEGERI BALI

**STANDAR  
SISTEM PENJAMINAN MUTU INTERNAL  
TAHUN 2020–2024**

**STANDAR SARANA DAN  
PRASARANA  
PEMBELAJARAN**

**KAMPUS:**

Jalan Uluwatu, Bukit Jimbaran, Kuta Selatan  
Badung - Bali 80361.

Telp.(0361) 701981 Fax.701128

[www.pnb.ac.id](http://www.pnb.ac.id) E-mail: p4mp@pnb.ac.id

 POLITEKNIK NEGERI BALI	<b>POLITEKNIK NEGERI BALI</b> Jalan Uluwatu, Bukit Jimbaran, Kuta Selatan Telp. (0361)701981 Fax. 701128	Nomor : STD/PDD/SPMI/06.1
		Tanggal : 14 Agustus 2023
	<b>STANDAR SARANA DAN PRASARANA PEMBELAJARAN</b>	Revisi : 1
		Halaman : ii

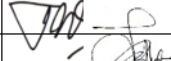
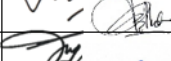
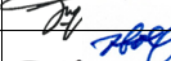
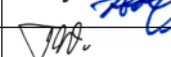
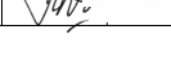
DOKUMEN STANDAR  
POLITEKNIK NEGERI BALI  
TAHUN 2020-2024

**STANDAR  
SARANA DAN PRASARANA  
PEMBELAJARAN**

Nomor : STD/PDD/SPMI/06.1

Revisi : 1

Tanggal : 14 Agustus 2023

Proses	<u>Penanggung jawab</u>			<u>Tanggal</u>
	<u>Nama</u>	<u>Jabatan</u>	<u>Tanda tangan</u>	
<u>Perumusan</u>	Prof. Dr. Putu Wijaya Sunu, ST., MT	<u>Ketua Tim</u>		14-08-2023
<u>Pemeriksaan</u>	A.A.N.B. Mulawarman, ST., MT	<u>Wakil Direktur I</u>		14-08-2023
<u>Persetujuan</u>	Drs. I Gusti Ngurah Sanjaya, MM	<u>Ketua Senat</u>		14-08-2023
<u>Penetapan</u>	I Nyoman Abdi, SE., M.eCom.	<u>Direktur</u>		14-08-2023
<u>Pengendalian</u>	Prof. Dr. Putu Wijaya Sunu, ST., MT	<u>Kepala P4MP</u>		14-08-2023



**Jalan Uluwatu, Bukit Jimbaran, Kuta Selatan**  
**Telp. (0361)701981 Fax. 701128**

**Halaman : iii**

[illegible]

 POLITEKNIK NEGERI BALI	<b>POLITEKNIK NEGERI BALI</b> Jalan Uluwatu, Bukit Jimbaran, Kuta Selatan Telp. (0361)701981 Fax. 701128	Nomor : STD/PDD/SPMI/06.1
		Tanggal : 14 Agustus 2023
	<b>STANDAR SARANA DAN PRASARANA PEMBELAJARAN</b>	Revisi : 1
		Halaman : iv

## KATA PENGANTAR

Pusat Pengembangan Pembelajaran dan Penjaminan Mutu Pendidikan (P4MP) Politeknik Negeri Bali (PNB) sudah berhasil menyelesaikan dokumen standar SPMI berdasarkan Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan No. 3 tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi. Standar Pendidikan Tinggi yang ditetapkan oleh PNB dikelompokkan menjadi standar pendidikan, standar penelitian, dan standar pengabdian kepada masyarakat. Semua standar ini disusun berdasarkan Undang-undang, Peraturan Pemerintah, Peraturan dan atau Keputusan Menteri terkait, Keputusan atau peraturan direktorat terkait, serta aturan atau pedoman lain yang relevan.

Standar SPMI PNB ini disusun untuk dapat dijadikan acuan atau pedoman dalam pengelolaan PNB sesuai dengan sistem penjaminan mutu internal dan eksternal. Dampak dari ketersediaan Standar SPMI ini adalah terciptanya nuansa mutu yang menjadi suatu kebutuhan bagi sivitas akademika dalam melaksanakan tugasnya, baik untuk dosen, mahasiswa maupun tenaga kependidikan dengan berpedoman pada standar dalam melaksanakan peningkatan mutu yang berkelanjutan.

Diharapkan saran dan masukan dari semua pihak, agar dokumen standar SPMI ini dapat lebih sempurna dan untuk dapat dijadikan acuan atau pedoman dalam menyelenggarakan pendidikan dan pembelajaran di Politeknik Negeri Bali.



Badung, 14 Agustus 2023

Direktur Politeknik Negeri Bali

Nyoman Abdi, SE., M.eCom.

NIP. 196512211990031003

 POLITEKNIK NEGERI BALI	<b>POLITEKNIK NEGERI BALI</b> Jalan Uluwatu, Bukit Jimbaran, Kuta Selatan Telp. (0361)701981 Fax. 701128	Nomor : STD/PDD/SPMI/06.1
		Tanggal : 14 Agustus 2023
	<b>STANDAR SARANA DAN PRASARANA PEMBELAJARAN</b>	Revisi : 1
		Halaman : v

## DAFTAR ISI

Cover .....	i
Halaman Pengesahan .....	ii
Catatan Perubahan .....	iii
Kata Pengantar .....	iv
Daftar Isi .....	v
1. Visi, Misi, Tujuan, dan Sasaran Strategis Politeknik Negeri Bali.....	1
2. Rasional .....	3
3. Pihak yang Bertanggung Jawab untuk Memenuhi Isi Standar.....	3
4. Definisi/Istilah .....	3
5. Pernyataan Isi Standar.....	3
6. Strategi .....	4
7. Indikator.....	4
8. Dokumen Terkait.....	5
9. Referensi .....	6

 POLITEKNIK NEGERI BALI	<b>POLITEKNIK NEGERI BALI</b> Jalan Uluwatu, Bukit Jimbaran, Kuta Selatan Telp. (0361)701981 Fax. 701128	<b>Nomor</b> : STD/PDD/SPMI/06.1
		<b>Tanggal</b> : 14 Agustus 2023
	<b>STANDAR SARANA DAN PRASARANA PEMBELAJARAN</b>	<b>Revisi</b> : 1
		<b>Halaman</b> : 1

<b>1. Visi, Misi, Tujuan, dan Sasaran Strategis Politeknik Negeri Bali</b>	<p><b>Visi Politeknik Negeri Bali</b></p> <p>Visi Politeknik Negeri Bali adalah “Menjadi Lembaga Pendidikan Tinggi Vokasi Penghasil Lulusan Profesional Berdaya saing Internasional pada Tahun 2025”.</p> <p><b>Misi Politeknik Negeri Bali</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menyelenggarakan pendidikan tinggi terapan dengan standar mutu nasional dan internasional yang dapat diakses secara merata bagi segenap lapisan masyarakat serta berkesetaraan gender;</li> <li>2. Menyelenggarakan pendidikan tinggi terapan yang menghasilkan SDM profesional dan berdaya saing internasional yang dilandasi oleh nilai-nilai karakter kebangsaan;</li> <li>3. Melaksanakan penelitian bertaraf nasional, regional, dan internasional pada bidang keilmuan dan teknologi terapan yang temuannya bermanfaat bagi pengembangan ilmu dan kesejahteraan masyarakat;</li> <li>4. Melaksanakan pengabdian kepada masyarakat melalui penerapan keilmuan dan teknologi terapan bagi peningkatan kesejahteraan masyarakat;</li> <li>5. Menyelenggarakan kerjasama yang saling menguntungkan di kawasan nasional, regional, dan internasional;</li> <li>6. Menyelenggarakan tata pamong perguruan tinggi yang otonom, akuntabel, dan transparan yang menjamin peningkatan kualitas dan daya saing institusi secara berkelanjutan;</li> <li>7. Mengembangkan kemampuan iptek terapan dan kemampuan inovasi untuk menjadikan institusi sebagai pusat unggulan teknologi yang berorientasi pada bidang kepariwisataan</li> </ol> <p><b>Tujuan Strategis Politeknik Negeri Bali</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Memberikan kesempatan yang seluas-luasnya bagi segenap lapisan masyarakat untuk mengenyam pendidikan yang bermutu;</li> <li>2. Menghasilkan lulusan yang memiliki kemampuan profesional, dan berdaya saing internasional pada bidang ilmu dan teknologi terapan yang menjunjung tinggi nilai-nilai karakter kebangsaan;</li> </ol>
--	--

 POLITEKNIK NEGERI BALI	<b>POLITEKNIK NEGERI BALI</b> Jalan Uluwatu, Bukit Jimbaran, Kuta Selatan Telp. (0361)701981 Fax. 701128	Nomor : STD/PDD/SPMI/06.1
		Tanggal : 14 Agustus 2023
	<b>STANDAR SARANA DAN PRASARANA PEMBELAJARAN</b>	Revisi : 1
		Halaman : 2

	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Menghasilkan karya ilmiah dan karya inovatif yang unggul dan menjadi rujukan dalam bidang ipteks terapan;</li> <li>4. Menghasilkan karya pengabdian melalui pengembangan inovasi baru berbasis IPTEKS terapan untuk mewujudkan masyarakat yang mandiri, produktif, dan sejahtera;</li> <li>5. Memperluas jaringan kerjasama tri dharma dalam mencapai kesetaraan mutu di kawasan nasional, regional, dan internasional;</li> <li>6. Menghasilkan kinerja institusi yang efektif, efisien dan berstandar mutu internasional untuk menjamin layanan tridharma perguruan tinggi yang berkualitas dan berkelanjutan;</li> <li>7. Menjadikan institusi Politeknik Negeri Bali sebagai pusat pendidikan dan pelatihan vokasional, serta pusat riset dan pengembangan inovasi di bidang pariwisata dengan fokus pariwisata hijau (<i>Green Tourism</i>).</li> </ol> <p><b>Sasaran Strategis Politeknik Negeri Bali</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Meningkatnya kapasitas institusional pada layanan pendidikan dengan akses terjangkau bagi masyarakat dengan standar mutu yang baik;</li> <li>2. Terwujudnya lulusan dengan kompetensi yang relevan, berkepribadian dengan karakter budaya yang kuat dan berketerimaan tinggi di pasar kerja nasional, regional, dan internasional;</li> <li>3. Berkembangnya budaya penelitian dan atmosfir akademik yang kondusif bagi penciptaan karya ilmiah unggul dan inovatif berbasis ipteks terapan yang mendapat pengakuan secara nasional maupun internasional;</li> <li>4. Meningkatnya kinerja lembaga dan sumber daya pengabdian kepada masyarakat dalam rangka layanan kepada masyarakat;</li> <li>5. Meningkatnya implementasi kerjasama dengan industri, dunia usaha dan dunia kerja (IDUKA) dalam bidang tri dharma dalam lingkup nasional, regional, maupun internasional;</li> <li>6. Menguatnya kapasitas manajemen kelembagaan dalam bidang tri dharma, dan pencitraan lembaga secara nasional dan internasional;</li> </ol>
--	---



 POLITEKNIK NEGERI BALI	<b>POLITEKNIK NEGERI BALI</b> Jalan Uluwatu, Bukit Jimbaran, Kuta Selatan Telp. (0361)701981 Fax. 701128	<b>Nomor</b> : STD/PDD/SPMI/06.1
		<b>Tanggal</b> : 14 Agustus 2023
	<b>STANDAR SARANA DAN PRASARANA PEMBELAJARAN</b>	<b>Revisi</b> : 1
		<b>Halaman</b> : 3

	7. Terwujudnya institusi sebagai pusat unggulan teknologi bidang pariwisata sebagai keunggulan daya saing fokus pariwisata hijau ( <i>green tourism</i> ) sebagai keunggulan daya saing.
<b>2. Rasional</b>	Dalam rangka menjamin tersedianya sarana dan prasarana pembelajaran yang bermutu di Politeknik Negeri Bali (PNB) sesuai dengan amanat Standar Nasional Pendidikan Tinggi, maka sangat diperlukan adanya suatu dokumen mutu yang mengatur tentang standar sarana dan prasarana pembelajaran sebagai acuan.
<b>3. Pihak yang bertanggung jawab untuk memenuhi Isi Standar</b>	1. Direktur 2. Wakil Direktur II 3. Ketua Jurusan 4. Ketua Program Studi 5. Ketua Unit Layanan dan Pengadaan
<b>4. Definisi/ Istilah</b>	1. Standar sarana dan prasarana pembelajaran merupakan kriteria minimal tentang sarana dan prasarana sesuai dengan kebutuhan isi dan proses pembelajaran dalam rangka pemenuhan capaian pembelajaran lulusan. 2. Program studi adalah unsur pelaksana akademik yang menyelenggarakan dan mengelola jenis pendidikan akademik, vokasi, atau profesi dalam sebagian atau satu bidang ilmu pengetahuan, teknologi, seni, dan/atau budaya. 3. Jurusan adalah himpunan sumber daya pendukung program studi dalam satu rumpun disiplin ilmu pengetahuan, teknologi, seni, dan/atau olahraga.
<b>5. Pernyataan Isi Standar</b>	1. Semua program studi sudah memenuhi standar minimal sarana dan prasarana sesuai dengan kebutuhan standar isi dan proses pembelajaran sebagai kampus terdepan, profesional, berwawasan internasional. 2. PNB sudah memiliki: peralatan pendidikan, media pendidikan, buku-buku elektronik, dan repository, sarana teknologi informasi dan komunikasi, instrumentasi eksperimen, sarana olahraga, sarana berkesenian, sarana fasilitas umum, sarana pemeliharaan, keselamatan, keamanan yang memenuhi kriteria visi institusi. 3. Program studi memiliki jumlah, jenis, dan spesifikasi sarana yang memenuhi rasio penggunaan sarana sesuai dengan karakteristik metode dan bentuk



 POLITEKNIK NEGERI BALI	<b>POLITEKNIK NEGERI BALI</b> Jalan Uluwatu, Bukit Jimbaran, Kuta Selatan Telp. (0361)701981 Fax. 701128	<b>Nomor</b> : STD/PDD/SPMI/06.1
		<b>Tanggal</b> : 14 Agustus 2023
	<b>STANDAR SARANA DAN PRASARANA PEMBELAJARAN</b>	<b>Revisi</b> : 1
		<b>Halaman</b> : 4

	<p>pembelajaran, serta harus menjamin terselenggaranya proses pembelajaran dan pelayanan administrasi akademik untuk yang memenuhi kriteria visi institusi.</p> <p>4. PNB mempunyai Lahan terbuka yang berada dalam lingkungan yang secara ekologis nyaman dan sehat untuk menunjang proses pembelajaran.</p> <p>5. Semua fasilitas umum PNB seperti jalan, air, listrik, jaringan komunikasi suara dan data sudah memenuhi syarat sesuai visi institusi.</p>
<b>6. Strategi</b>	<p>1. Menyusun dokumen RIP terkait kebutuhan peralatan pendidikan, media pendidikan, buku-buku elektronik, dan repository, sarana teknologi informasi dan komunikasi, instrumentasi eksperimen, sarana olahraga, sarana berkesenian, sarana fasilitas umum, sarana pemeliharaan, keselamatan, dan keamanan yang memenuhi kriteria visi institusi.</p> <p>2. PNB mengadakan repository untuk mendukung civitas akademika.</p> <p>3. PNB mengadakan sarana TIK (akses poin, bandwidth <math>\geq 128</math> mbps dan hardware, software, e-learning, e-library) dengan pemeliharaan dan pemanfaatan yang jelas yang mendukung pembelajaran berbasis WEB di setiap gedung dan seluruh area PNB.</p> <p>4. Jurusan/program studi menyusun RIP sarana pembelajaran yang memenuhi Capaian Pembelajaran Lulusan.</p> <p>5. Menyesuaikan sarana dan prasarana PNB sesuai dengan perkembangan dan kebutuhan difabel.</p>
<b>7. Indikator</b>	<p>1. Adanya dokumen RIP dengan frame time yang logis dan realistis pemenuhan sarana dan prasarana pembelajaran di tiap program studi.[1]</p> <p>2. Adanya dokumen pemenuhan terkait sarana dan prasarana pembelajaran di tiap program studi.[1]</p> <p>3. Adanya dokumen pemenuhan terkait peralatan pendidikan, media pendidikan, buku-buku elektronik, dan repository, sarana teknologi informasi dan komunikasi, instrumentasi eksperimen, sarana olahraga, sarana berkesenian, sarana fasilitas umum, sarana pemeliharaan, keselamatan, dan keamanan yang memenuhi kriteria visi institusi.[2]</p> <p>4. Tersedianya repository institusi untuk mendukung civitas akademika.[2]</p>

 POLITEKNIK NEGERI BALI	<b>POLITEKNIK NEGERI BALI</b> Jalan Uluwatu, Bukit Jimbaran, Kuta Selatan Telp. (0361)701981 Fax. 701128	Nomor : STD/PDD/SPMI/06.1
		Tanggal : 14 Agustus 2023
	<b>STANDAR SARANA DAN PRASARANA PEMBELAJARAN</b>	Revisi : 1
		Halaman : 5

	<p>5. Tersedianya sarana TIK (akses poin, bandwidth <math>\geq 128</math> mbps per mahasiswa dan hardware, software, e-learning, e-library) dengan pemeliharaan dan pemanfaatan yang jelas yang mendukung pembelajaran berbasis WEB di setiap gedung dan seluruh area PNB.[2]</p> <p>6. Adanya monitoring kelayakan dan kelengkapan sarana pembelajaran, fasilitas umum dan lingkungan (P4MP).[2]</p> <p>7. Ada program layanan bimbingan karier dan informasi kerja bagi mahasiswa dan lulusan.[2]</p> <p>8. 50% bangunan kelas dan Lab yang memenuhi K3.[2]</p> <p>9. Setiap program studi mempunyai RIP penyediaan sarana pembelajaran yang memenuhi Capaian Pembelajaran Lulusan.[3]</p> <p>10. Adanya ruangan laboratorium memenuhi standar keamanan, keselamatan dan kenyamanan kerja.[3]</p> <p>11. Terpenuhinya sarana prasarana ruang kelas : LCD, papan tulis, kursi dan meja sesuai jumlah mahasiswa, papan tulis whiteboard, spidol, peralatan P3K.[3]</p> <p>12. Adanya dokumen pengelolaan lahan terbuka yang berada dalam lingkungan yang secara ekologis nyaman dan sehat untuk menunjang proses pembelajaran.[4]</p> <p>13. Tersedianya fasilitas umum PNB , seperti jalan, air, listrik, jaringan komunikasi suara dan data yang prima.[5]</p> <p>14. Adanya dokumen di institusi yang mengupayakan penyediaan fasilitas umum dan fasilitas difabel di semua lingkungan kampus.[5]</p> <p>15. PNB menyediakan sarana dan prasarana yang dapat diakses oleh mahasiswa yang berkebutuhan khusus seperti: [5]</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>pelabelan dengan tulisan Braille dan informasi dalam bentuk suara;</li> <li>lerengan (ramp) untuk pengguna kursi roda;</li> <li>jalur pemandu (guiding block) di jalan atau koridor di lingkungan kampus;</li> <li>peta/denah kampus atau gedung dalam bentuk peta/denah timbul;</li> <li>toilet atau kamar mandi untuk pengguna kursi roda.</li> </ol>
<b>8. Dokumen Terkait</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Buku Kebijakan SPMI Politeknik Negeri Bali.</li> <li>Buku Pedoman Pendidikan Politeknik Negeri Bali.</li> </ol>

 POLITEKNIK NEGERI BALI	<b>POLITEKNIK NEGERI BALI</b> Jalan Uluwatu, Bukit Jimbaran, Kuta Selatan Telp. (0361)701981 Fax. 701128	Nomor : STD/PDD/SPMI/06.1
		Tanggal : 14 Agustus 2023
	<b>STANDAR SARANA DAN PRASARANA PEMBELAJARAN</b>	Revisi : 1
		Halaman : 6

	3. Prosedur pengadaan sarana dan prasarana pembelajaran. 4. Prosedur monev pengadaan sarana dan prasarana pembelajaran.
<b>9. Referensi</b>	1. Undang-undang No. 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi. 2. Perpres No 8 tahun 2012 tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia. 3. Permenristekdikti No. 32 Tahun 2016 tentang Akreditasi Program Studi dan Perguruan Tinggi. 4. Permenristekdikti No. 62 Tahun 2016 tentang Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi. 5. Permenristekdikti No. 16 tahun 2015 tentang Statuta Politeknik Negeri Bali. 6. Permendikbud No. 3 tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi. 7. Permendikbud No. 15 tahun 2023 tentang Organisasi dan Tata Kerja Politeknik Negeri Bali. 8. Kepmendikbud No. 1087/P/2020 tentang Standar Pelayanan Minimum Politeknik Negeri Bali 9. Kemenristekdikti, Pedoman Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi, Tahun 2018. 10. Politeknik Negeri Bali, Rencana Strategis Tahun 2020-2024. 11. SK Senat Akademik Politeknik Negeri Bali No. 34/SENAT-PNB/XI/2020 tentang Kebijakan Penjaminan Mutu Politeknik Negeri Bali.