

## Lampiran 5 Kriteria Tahapan Luaran Penelitian dan Validitas Penilaian Luaran

### PENELITIAN KOMPETITIF NASIONAL

#### A. Luaran Wajib Penelitian Dasar

##### A1. Satu artikel di jurnal internasional yang terindeks pada database bereputasi dengan status *accepted*

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
• Ke-1, 2, atau 3	Publikasi di Jurnal Internasional	Artikel di jurnal internasional	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accepted</li> <li>• Rencana nama jurnal yang dituju</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan <i>accepted</i> dari <i>chief editor</i></li> </ul>	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ada surat keterangan <i>accepted</i> dari chief editor</li> <li>• Terindeks pada database bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama jurnal</li> <li>• Penerbit jurnal</li> <li>• Judul artikel</li> <li>• Nama Penulis</li> <li>• URL Artikel (jika ada)</li> <li>• DOI (jika ada)</li> <li>• Lembaga pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan <i>accepted</i> dari <i>chief editor</i></li> <li>• Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan <i>accepted</i> dari chief editor tidak ada</li> <li>• Bukan termasuk artikel internasional terindeks bereputasi</li> <li>• Penerbit termasuk dalam list predatory</li> <li>• Tahun <i>accepted</i> sebelum periode penelitian</li> <li>• Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	Ada/tersedia				

A2. Satu artikel di jurnal internasional yang terindeks pada database bereputasi dengan status *published*

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
<ul style="list-style-type: none"> <li>Ke-1, 2, atau 3</li> </ul>	Publikasi di Jurnal Internasional	Artikel di jurnal internasional	<ul style="list-style-type: none"> <li>Published</li> <li>Rencana nama jurnal yang dituju</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Softcopy artikel</li> <li>URL artikel dari penerbit</li> </ul>	Ada/ tersedia  Ada/ tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Artikel telah published</li> <li>Terindeks pada database bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nama jurnal</li> <li>Penerbit jurnal</li> <li>Judul artikel</li> <li>Nama Penulis</li> <li>URL Artikel</li> <li>DOI</li> <li>Lembaga pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Softcopy artikel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Softcopy artikel tidak ada</li> <li>Bukan termasuk artikel internasional terindeks bereputasi</li> <li>Artikel tidak dapat ditelusuri dari URL yang diberikan</li> <li>Penerbit termasuk dalam list predatory</li> <li>Tahun published sebelum periode penelitian</li> <li>Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>

A3. Satu buku hasil penelitian ber ISBN dalam bentuk cetak

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
• Ke-1, 2, atau 3	Buku Cetak Hasil Penelitian	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monograf</li> <li>• Buku referensi</li> <li>• Buku Ajar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terbit ber ISBN</li> <li>• Rencana Nama penerbit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat Keterangan terbit dari penerbit dan menyebutkan jumlah eksemplar</li> </ul>	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ada ISBN</li> <li>• Sudah Terbit (ada surat keterangan dari penerbit)</li> <li>• Jenis buku berupa: buku ajar, buku referensi/ monograf</li> <li>• Isi buku sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun terbit dalam periode penelitian 6. Jumlah halaman minimum 40 halaman</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nomor ISBN cetak</li> <li>• Nama penulis (bisa lebih dari 1)</li> <li>• Nama Penerbit</li> <li>• URL (jika ada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat Keterangan terbit dari penerbit dan menyebutkan jumlah eksemplar</li> <li>• Softcopy Buku dalam format pdf</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tidak ada ISBN</li> <li>• Tidak ada surat keterangan dari penerbit</li> <li>• Isi buku tidak sesuai dengan judul, tidak lengkap, atau tidak dapat dibaca</li> <li>• Isi buku tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun terbit sebelum periode penelitian</li> <li>• Jumlah halaman kurang dari 40 halaman</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Softcopy Buku dalam format pdf (maksimum 20 MB)</li> </ul>	Ada/tersedia				

A4. Satu buku hasil penelitian ber ISBN dalam bentuk elektronik

Transaksi luaran pada proposal					Validasi/penilaian luaran				
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
• Ke-1, 2, atau 3	Buku Elektronik Hasil Penelitian	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monograf</li> <li>• Buku referensi</li> <li>• Buku Ajar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Online</i> ber ISBN</li> <li>• Rencana Nama penerbit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• URL e-book pada penerbit/distributor</li> </ul>	Dapat diakses	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ada ISBN</li> <li>• Memiliki URL yang bisa diakses</li> <li>• Jenis buku berupa: buku ajar, buku referensi/ monograf</li> <li>• Isi buku sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun terbit dalam periode penelitian</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nomor ISBN elektronik</li> <li>• Nama penulis (bisa lebih dari 1)</li> <li>• Nama Penerbit</li> <li>• URL Buku</li> </ul>	1. Surat Keterangan terbit dari penerbit dan menyebutkan jumlah eksemplar,	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tidak ada ISBN</li> <li>• Tidak ada surat keterangan dari penerbit</li> <li>• Isi buku tidak sesuai dengan judul, tidak lengkap, atau tidak dapat dibaca</li> <li>• URL Tidak dapat diakses</li> <li>• Isi buku tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun terbit sebelum periode penelitian</li> <li>• Jumlah halaman kurang dari 40 halaman</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Softcopy Buku dalam format pdf (maksimum 20 MB)</li> </ul>	Ada/ tersedia				

A5. Tiga artikel prosiding yang terindeks pada database bereputasi

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
<ul style="list-style-type: none"> <li>Ke-1, 2, atau 3</li> </ul>	Publikasi di prosiding seminar internasional	Artikel pada conference/seminar internasional	<ul style="list-style-type: none"> <li>Terbit</li> <li>Rencana nama conference yang diikuti</li> </ul>	Cover, daftar isi, dan artikel yang tercetak dalam prosiding 1	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Artikel lengkap tercetak dalam prosiding 1, 2, dan 3</li> <li>Terindeks pada database bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nama Conference/seminar 1, 2, dan 3</li> <li>Waktu pelaksanaan conference 1, 2, dan 3</li> <li>Judul Artikel 1, 2, dan 3</li> <li>Penulis 1, 2, dan 3</li> <li>Penerbit 1, 2, dan 3</li> <li>URL prosiding (jika ada)</li> <li>Lembaga Pengindeks 1, 2, dan 3</li> </ul>	Cover, daftar isi, dan artikel yang tercetak dalam prosiding 1, 2, dan 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dokumen pendukung (cover, daftar isi, dan artikel) tidak ada</li> <li>Bukan termasuk prosiding terindeks bereputasi</li> <li>Tahun pelaksanaan conference sebelum periode penelitian</li> <li>Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>
				Cover, daftar isi, dan artikel yang tercetak dalam prosiding 2	Ada/tersedia				
				Cover, daftar isi, dan artikel yang tercetak dalam prosiding 3	Ada/tersedia				

A6. Tiga book chapter yang terindeks pada database bereputasi atau ber-ISBN dalam bentuk cetak maupun elektronik

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
• Ke-1, 2, atau 3	<i>Book Chapter</i>	<i>Book Chapter 1</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terbit ber ISBN</li> <li>• Rencana Nama penerbit</li> </ul>	Cover buku, daftar isi, dan <i>chapter</i> buku 1	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Buku ada ISBN atau diterbitkan oleh penerbit bereputasi</li> <li>• Sudah Terbit</li> <li>• Isi <i>book chapter</i> sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun terbit dalam periode penelitian</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Judul Buku 1</li> <li>• Judul Book Chapter 1</li> <li>• ISBN Buku 1</li> <li>• Nama Penerbit Buku 1</li> <li>• URL Buku 1 (jika ada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cover buku, daftar isi, dan chapter buku 1</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tidak ada ISBN atau penerbit tidak bereputasi</li> <li>• Isi book chapter tidak sesuai dengan judul, tidak lengkap, atau tidak dapat dibaca</li> <li>• Jika Buku Electronic, URL Tidak dapat diakses</li> <li>• Isi book chapter tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun terbit sebelum periode penelitian</li> </ul>
		<i>Book Chapter 2</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terbit ber ISBN</li> <li>• Rencana Nama penerbit</li> </ul>	Cover buku, daftar isi, dan <i>chapter</i> buku 2	Ada/tersedia		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Judul Buku 2</li> <li>• Judul Book Chapter 2</li> <li>• ISBN Buku 2</li> <li>• Nama Penerbit Buku 2</li> <li>• URL Buku 2 (jika ada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cover buku, daftar isi, dan chapter buku 2</li> </ul>	
		<i>Book Chapter 3</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terbit ber ISBN</li> <li>• Rencana Nama penerbit</li> </ul>	Cover buku, daftar isi, dan <i>chapter</i> buku 3	Ada/tersedia		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Judul Buku 3</li> <li>• Judul Book Chapter 3</li> <li>• ISBN Buku 3</li> <li>• Nama Penerbit Buku 3</li> <li>• URL Buku 3 (jika ada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cover buku, daftar isi, dan chapter buku 3</li> </ul>	

## B. Luaran Wajib Penelitian Terapan

### B1. Satu produk Ipteks-Sosbud berupa Hak Cipta

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
Hak Cipta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Program computer</li> <li>• Alat peraga untuk pendidikan dan ilmu pengetahuan</li> <li>• Lagu atau musik</li> <li>• Drama atau drama musical, tari, koreografi, perwayangan dan pantomime</li> <li>• Senirupa dalam segala bentuk seperti seni lukis, gambar, seni ukir, seni kaligrafi, seni pahat, seni patung, kolase dan seni terapan</li> <li>• Arsitektur</li> <li>• Peta</li> <li>• Seni Batik atau Seni motif lain</li> <li>• Sinematografi</li> <li>• Fotografi</li> <li>• Terjemahan</li> <li>• Tafsir</li> </ul>	Telah disetujui (Bersertifikat)	• Ke-1	• Sertifikat Hak Cipta dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional atau institusi internasional	Ada/tersedia	• Memiliki Hak Cipta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama Ciptaan</li> <li>• Pemegang Hak Cipta (bisa lebih dari 1)</li> <li>• Nomor pencatatan Hak Cipta</li> <li>• Tanggal pencatatan hak cipta</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sertifikat Hak Cipta</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi metode</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sertifikat hak cipta tidak ada</li> <li>• Tahun sertifikat Hak Cipta sebelum periode penelitian</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi tidak ada</li> <li>• Hqk Cipta yang dihasilkan tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>•</li> </ul>
				• Deskripsi dan spesifikasi ciptaan	Ada/tersedia				
			• Ke-2 atau ke-3	• Dokumen Hasil uji coba/uji pakar	Ada/tersedia				
				• Dokumentasi pengujian berupa foto atau video	Ada/tersedia				
				• Buku petunjuk penggunaan ( <i>manual book</i> )	Ada/tersedia		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen Hasil uji coba/uji pakar</li> <li>• Dokumentasi pengujian berupa foto atau video</li> <li>• Buku petunjuk penggunaan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen hasil uji coba tidak ada</li> <li>• Dokumentasi pengujian berupa foto atau video tidak ada</li> <li>• Buku petunjuk penggunaan tidak ada</li> </ul>	

B2. Satu produk teknologi berupa Paten

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran					
Luaran	Sub Luarannya	Status	Tahun	Bukti Luarannya	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid		
Paten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Paten proses</li> <li>• Paten produk</li> </ul>	Terdaftar	• Ke-1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat yang menyatakan nomor pendaftaran paten yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional atau institusi internasional</li> </ul>	Ada/ tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Telah mendapatkan Surat yang menyatakan nomor pendaftaran paten yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional atau institusi internasional</li> <li>• Telah dilakukan uji coba</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama paten</li> <li>• Pemegang paten (bisa lebih dari 1)</li> <li>• Nomor pendaftaran paten</li> <li>• Tanggal pencatatan paten</li> <li>• Tanggal Pengujian</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat yang menyatakan nomor pendaftaran paten yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional atau institusi internasional</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi paten</li> <li>• Dokumen Hasil uji coba</li> <li>• Dokumentasi pengujian (berupa foto atau video uji)</li> <li>• Buku petunjuk penggunaan (manual book)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat yang menyatakan nomor pendaftaran paten yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional atau institusi internasional tidak ada</li> <li>• Tahun pendaftaran paten sebelum periode penelitian</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi paten tidak ada</li> <li>• Paten yang dihasilkan tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> </ul>		
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deskripsi dan spesifikasi paten</li> </ul>	Ada/ tersedia						
			• Ke-2 atau ke-3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen hasil uji coba</li> </ul>	Ada/ tersedia					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen Hasil uji coba</li> <li>• Dokumentasi pengujian (berupa foto atau video uji)</li> <li>• Buku petunjuk penggunaan (manual book)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen hasil uji coba tidak ada</li> <li>• Dokumentasi pengujian (berupa foto atau video uji) tidak ada</li> <li>• Buku petunjuk penggunaan (manual book) tidak ada</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumentasi pengujian berupa foto atau video</li> </ul>	Ada/ tersedia						
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Buku petunjuk penggunaan (manual book)</li> </ul>	Ada/ tersedia										



B3. Satu produk teknologi berupa Paten Sederhana

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
Paten Sederhana	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Paten produk</li> <li>• Paten alat</li> </ul>	Terdaftar	• Ke-1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat yang menyatakan nomor pendaftaran paten yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional atau institusi internasional</li> </ul>	Ada/ tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Telah mendapatkan Surat yang menyatakan nomor pendaftaran paten yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional atau institusi internasional</li> <li>• Telah dilakukan uji coba</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama paten</li> <li>• Pemegang paten (bisa lebih dari 1)</li> <li>• Nomor pendaftaran paten</li> <li>• Tanggal pencatatan paten</li> <li>• Tanggal Pengujian</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat yang menyatakan nomor pendaftaran paten yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional atau institusi internasional</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi paten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat yang menyatakan nomor pendaftaran paten yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional atau institusi internasional tidak ada</li> <li>• Tahun pendaftaran paten sebelum periode penelitian</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi paten tidak ada</li> <li>• Paten yang dihasilkan tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deskripsi dan spesifikasi paten</li> </ul>	Ada/ tersedia				
			• Ke-2 atau ke-3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen hasil uji coba</li> </ul>	Ada/ tersedia				
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumentasi pengujian berupa foto atau video</li> </ul>	Ada/ tersedia				
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Buku petunjuk penggunaan (manual book)</li> </ul>	Ada/ tersedia		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen Hasil uji coba</li> <li>• Dokumentasi pengujian (berupa foto atau video uji)</li> <li>• Buku petunjuk penggunaan (manual book)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen hasil uji coba tidak ada</li> <li>• Dokumentasi pengujian (berupa foto atau video uji) tidak ada</li> <li>• Buku petunjuk penggunaan (manual book) tidak ada</li> </ul>	

B4. Satu produk Perlindungan Varietas Tanaman (PVT)

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
Perlindungan Varietas Tanaman (PVT)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Varietas dari jenis atau spesies tanaman baru</li> </ul>	Telah diajukan	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ke-1 dan ke-2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>dokumen hasil pengujian multilokasi varietas meliputi deskripsi keunikan, seragam, stabil, dan kebaruan.</li> </ul>	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Memiliki dokumen PVT yang telah diajukan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nama spesies</li> <li>Nama varietas</li> <li>Nama Peneliti/Pemulia (dapat lebih dari 1 pemulia)</li> <li>Institusi Pemulia</li> <li>Nomor dokumen perlindungan sementara</li> <li>Tanggal diterbitkannya dokumen perlindungan sementara</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dokumen perlindungan sementara</li> <li>Deskripsi varietas</li> <li>Dokumen Hasil uji coba yang telah dilakukan (aspek kebaruan, unik, seragam, dan stabil)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dokumen perlindungan sementara tidak ada</li> <li>Deskripsi dan spesifikasi varietas tidak ada</li> <li>Dokumen hasil uji coba yang telah dilakukan (aspek kebaruan, unik, seragam, dan stabil) tidak ada</li> <li>Tanggal diterbitkannya dokumen perlindungan sementara sebelum tahun pelaksanaan penelitian</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Ke-2 atau ke-3</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>dokumen hasil pengujian multilokasi varietas meliputi deskripsi keunikan, seragam, stabil, dan kebaruan.</li> </ul>	Ada/tersedia				
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Dokumen Pengajuan PVT dengan status diterima</li> </ul>	Ada/tersedia					
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Surat diterbitkan perlindungan sementara</li> </ul>	Ada/tersedia					

B5. Satu produk Desain Tata Letak Sirkuit Terpadu

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
Desain Tata Letak Sirkuit Terpadu	• Desain Tata Letak Sirkuit Terpadu	Bersertifikat	• Ke-1 atau ke-2	• Dokumen hasil uji DTLST	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DTLST telah diujicoba</li> <li>• DTLST telah bersertifikat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama DTLST</li> <li>• Pemegang hak DTLST (bisa lebih dari 1)</li> <li>• Nomor Sertifikat DTLST</li> <li>• Tanggal Sertifikat DTLST</li> <li>• Tanggal Pengujian DTLST</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sertifikat DTLST yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional atau institusi internasional</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi DTLST</li> <li>• Dokumen Hasil uji coba</li> <li>• Dokumentasi pengujian (berupa foto atau video uji)</li> <li>• Buku petunjuk penggunaan (manual book)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sertifikat DTLST yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional tidak ada</li> <li>• Tahun pendaftaran DTLST sebelum periode penelitian</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi DTLST tidak ada</li> <li>• DTLST yang dihasilkan tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> </ul>
				• Deskripsi dan spesifikasi DTLST	Ada/tersedia				
			• Ke-2 atau ke-3	• Dokumen hasil uji DTLST	Ada/tersedia				
			• Sertifikat DTLST	Ada/tersedia					
				• Buku petunjuk penggunaan (manual book)	Ada/tersedia				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen hasil uji coba DTLST tidak ada</li> <li>• Dokumentasi pengujian (berupa foto atau video uji) tidak ada</li> <li>• Buku petunjuk penggunaan (manual book) tidak ada</li> </ul>

B6. Satu produk Naskah Kebijakan

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
<b>Naskah Kebijakan</b>	Draf Naskah Kebijakan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Undang-undang</li> <li>• Peraturan Pemerintah</li> <li>• Perpres</li> <li>• Permen,</li> <li>• Perda,</li> <li>• Pergub, Perpemkot, Perpemkab, Perwalkot, Perbup atau</li> <li>• Kebijakan organisasi nasional/internasional</li> </ul>	Telah diajukan	• Ke-1	• Draf naskah kebijakan	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naskah akademis, terdiri atas: latar belakang, analisis terkait existing, sosiologi, hukum, akademis</li> <li>• Rancangan peraturan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jenis naskah kebijakan (PP, Perpres, Permen, Perda, Pergub, Perpemkot, Perpemkab, Perwalkot, Perbup atau Kebijakan organisasi nasional/internasional)</li> <li>• Institusi/lembaga yang menerima naskah</li> <li>• Tanggal penyerahan naskah kebijakan kepada pembuat kebijakan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naskah kebijakan</li> <li>• Surat/Formulir penyerahan naskah kebijakan kepada pembuat kebijakan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naskah kebijakan tidak ada</li> <li>• Surat/Formulir penyerahan naskah kebijakan kepada pembuat kebijakan</li> <li>• Isi kebijakan tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun surat/formulir penyerahan naskah kebijakan sebelum periode penelitian</li> </ul>
			• Ke-2 atau ke-3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen hasil uji pakar/uji publik naskah kebijakan.</li> <li>• Surat pernyataan bahwa dokumen naskah kebijakan telah diterima oleh pembuat kebijakan</li> </ul>	Ada/tersedia				

C. Luaran Wajib Penelitian Pengembangan

C1. Produk Industri berupa prototipe laik industri

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
Produk Industri	Prototipe laik Industri	Terlaksana	• Ke-1	• Deskripsi dan spesifikasi produk	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Telah dilakukan uji dalam lingkungan sebenarnya</li> <li>• Telah mendapatkan sertifikat dari lembaga penguji</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nomor permohonan Pendaftaran paten</li> <li>• Nomor sertifikat paten (jika granted)</li> <li>• Tanggal sertifikat paten (jika granted)</li> <li>• Judul paten</li> <li>• Institusi pengusul paten</li> <li>• Nama inventor paten (dapat lebih dari 1 inventor)</li> <li>• Nama produk</li> <li>• Tanggal Pengujian produk</li> <li>• No sertifikat desain industri (jika ada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deskripsi dan spesifikasi paten</li> <li>• Dokumen permohonan Pendaftaran paten yang telah terdaftar</li> <li>• Sertifikat paten (jika granted)</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi produk</li> <li>• Dokumentasi pengujian (foto atau video)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deskripsi dan spesifikasi paten tidak ada</li> <li>• Dokumen permohonan Pendaftaran paten yang telah terdaftar tidak ada</li> <li>• Tanggal Pendaftaran Paten sebelum pelaksanaan penelitian</li> <li>• Dokumen hasil uji lapangan tidak ada</li> <li>• Dokumentasi pengujian (foto atau video) tidak ada</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi produk tidak ada</li> <li>• Tanggal pengujian produk sebelum periode penelitian</li> <li>• Produk bukan bagian dari substansi penelitian</li> </ul>
				• Dokumen hasil uji produk lapangan/lingkungan terbatas	Ada/tersedia				
				• Dokumentasi pengujian produk (foto atau video)	Ada/tersedia				
			• Ke-2	• Draf desain industri	Ada/tersedia				
				• Dokumen hasil uji produk lapangan/lingkungan sebenarnya	Ada/tersedia				
				• Dokumentasi pengujian produk (foto atau video)	Ada/tersedia				

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
Produk Industri	<i>Feasibility Study</i>	Disepakati dengan mitra	• Ke-3	• Dokumen kelayakan pasar	Ada/tersedia	Dokumen feasibility study yang meliputi aspek pasar, teknis produksi, keuangan, manajemen (termasuk kelayakan kemitraan investasi), lingkungan, sosial, dan hukum	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama produk</li> <li>• Merek (jika ada)</li> <li>• Nomor sertifikat merek (jika ada)</li> <li>• Tanggal sertifikat merek (jika ada)</li> <li>• Nomor sertifikat desain industri (jika ada)</li> <li>• Tanggal sertifikat desain industri (jika ada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen kelayakan pasar</li> <li>• Dokumen kelayakan teknis produksi (rekayasa sosial dan pemberdayaan)</li> <li>• Dokumen kelayakan keuangan</li> <li>• Dokumen kelayakan manajemen</li> <li>• Dokumen kelayakan lingkungan</li> <li>• Dokumen kelayakan sosial</li> <li>• Dokumen kelayakan hukum</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen kelayakan pasar tidak ada</li> <li>• Dokumen kelayakan teknis produksi tidak ada</li> <li>• Dokumen kelayakan keuangan tidak ada</li> <li>• Dokumen kelayakan manajemen tidak ada</li> <li>• Dokumen kelayakan lingkungan tidak ada</li> <li>• Dokumen kelayakan sosial tidak ada</li> <li>• Dokumen kelayakan hukum tidak ada</li> <li>• Dokumen feasibility study bukan merupakan hasil penelitian yang didanai</li> </ul>
				• Dokumen kelayakan teknis produksi	Ada/tersedia				
				• Dokumen kelayakan keuangan	Ada/tersedia				
				• Dokumen kelayakan manajemen	Ada/tersedia				
				• Dokumen kelayakan lingkungan	Ada/tersedia				
				• Dokumen kelayakan sosial	Ada/tersedia				
				• Dokumen kelayakan hukum	Ada/tersedia				

## C2. Produk Kebijakan

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
Kebijakan	Kebijakan yang telah disahkan berupa: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Undang-Undang</li> <li>• Peraturan Pemerintah</li> <li>• Perpres</li> <li>• Permen,</li> <li>• Perda,</li> <li>• Pergub, Perpemkot, Perpemkab, Perwalkot, Perbup atau</li> <li>• Kebijakan organisasi nasional/internasional</li> </ul>	Sudah siap diundangkan	• Ke-1	• Dokumen hasil advokasi kebijakan	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naskah akademis, terdiri atas: latar belakang, analisis terkait existing, sosiologi, hukum, akademis</li> <li>• Rancangan peraturan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jenis naskah kebijakan (PP, Perpres, Permen, Perda, Pergub, Perpemkot, Perpemkab, Perwalkot, Perbup atau Kebijakan organisasi nasional/internasional)</li> <li>• Institusi/lembaga yang membahas</li> <li>• Tanggal pembahasan (interval)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naskah kebijakan</li> <li>• Naskah kebijakan yang siap dibahas</li> <li>• Jadwal pembahasan oleh penyelenggara</li> <li>• Naskah kebijakan yang siap ditetapkan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naskah kebijakan tidak ada</li> <li>• Naskah kebijakan yang siap dibahas tidak ada</li> <li>• Jadwal pembahasan oleh penyelenggara tidak ada</li> <li>• Naskah kebijakan yang siap ditetapkan tidak ada</li> <li>• Isi kebijakan tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> </ul>
				• Dokumen proses pembahasan	Ada/tersedia				
			• Ke-2 dan 3	• Dokumen hasil advokasi kebijakan	Ada/tersedia				
				• Dokumen proses penetapan	Ada/tersedia				
				• Dokumen kebijakan yang telah siap ditetapkan	Ada/tersedia				

#### D. Luaran Wajib Penelitian Dosen Pemula

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
• Ke-1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Publikasi di jurnal nasional terakreditasi peringkat 1-6</li> <li>• Publikasi di jurnal internasional</li> <li>• Publikasi di prosiding</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artikel di Jurnal Nasional terakreditasi peringkat 1-6</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accepted/ published</li> <li>• Rencana nama jurnal yang dituju</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan accepted dari chief editor atau</li> </ul>	Ada/ tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artikel telah berstatus accepted atau published</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama jurnal</li> <li>• Penerbit jurnal</li> <li>• Judul artikel</li> <li>• Nama Penulis</li> <li>• URL Artikel (jika ada)</li> <li>• DOI (jika ada)</li> <li>• Lembaga pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan accepted dari chief editor</li> <li>• Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan accepted dari chief editor tidak ada</li> <li>• Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>) tidak ada</li> <li>• Tahun accepted/published sebelum periode penelitian</li> <li>• Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	Ada/ tersedia				
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artikel di jurnal internasional</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accepted/ published</li> <li>• Rencana nama jurnal yang dituju</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan accepted dari chief editor atau</li> </ul>	Ada/ tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artikel telah berstatus accepted atau published</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama jurnal</li> <li>• Penerbit jurnal</li> <li>• Judul artikel</li> <li>• Nama Penulis</li> <li>• URL Artikel (jika ada)</li> <li>• DOI (jika ada)</li> <li>• Lembaga pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan accepted dari chief editor</li> <li>• Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan accepted dari chief editor tidak ada</li> <li>• Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>) tidak ada</li> <li>• Tahun accepted/published sebelum periode penelitian</li> <li>• Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	Ada/ tersedia				
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artikel di prosiding seminar internasional terindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Published</li> <li>• Rencana nama conference yang diikuti</li> </ul>	Cover, daftar isi, dan artikel yang tercetak dalam prosiding	Ada/ tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prosiding terindeks pada database bereputasi</li> <li>• Terindeks pada database bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama Conference/ seminar</li> <li>• Waktu pelaksanaan conference</li> <li>• Judul Artikel</li> <li>• Nama Penulis</li> <li>• Penerbit</li> <li>• URL prosiding (jika ada)</li> <li>• Lembaga Pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• cover, daftar isi, dan artikel di prosiding</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• cover, daftar isi, dan artikel) tidak ada</li> <li>• Bukan termasuk prosiding terindeks bereputasi</li> <li>• Tahun pelaksanaan conference sebelum periode penelitian</li> <li>• Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>



E. Luaran Wajib Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi

E1. Satu artikel di jurnal internasional yang terindeks pada database bereputasi dengan status *accepted*

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
• Ke-1, 2, atau 3	Publikasi di Jurnal Internasional	Artikel di jurnal internasional	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Accepted</i></li> <li>• Rencana nama jurnal yang dituju</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan <i>accepted</i> dari <i>chief editor</i></li> </ul>	Ada/ tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ada surat keterangan <i>accepted</i> dari chief editor</li> <li>• Terindeks pada database bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama jurnal</li> <li>• Penerbit jurnal</li> <li>• Judul artikel</li> <li>• Nama Penulis</li> <li>• URL Artikel (jika ada)</li> <li>• DOI (jika ada)</li> <li>• Lembaga pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan <i>accepted</i> dari <i>chief editor</i></li> <li>• Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan <i>accepted</i> dari chief editor tidak ada</li> <li>• Bukan termasuk artikel internasional terindeks bereputasi</li> <li>• Penerbit termasuk dalam list predatory</li> <li>• Tahun <i>accepted</i> sebelum periode penelitian</li> <li>• Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	Ada/ tersedia				

E2. Satu artikel di jurnal internasional yang terindeks pada database bereputasi dengan status *published*

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
<ul style="list-style-type: none"> <li>Ke-1, 2, atau 3</li> </ul>	Publikasi Ilmiah di Jurnal Internasional	Artikel di jurnal internasional	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>Published</i></li> <li>Rencana nama jurnal yang dituju</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Softcopy artikel</li> <li>URL artikel dari penerbit</li> </ul>	Ada/ tersedia  Ada/ tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Artikel telah published</li> <li>Terindeks pada database bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nama jurnal</li> <li>Penerbit jurnal</li> <li>Judul artikel</li> <li>Nama Penulis</li> <li>URL Artikel</li> <li>DOI</li> <li>Lembaga pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Softcopy artikel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Softcopy artikel tidak ada</li> <li>Bukan termasuk artikel internasional terindeks bereputasi</li> <li>Artikel tidak dapat ditelusuri dari URL yang diberikan</li> <li>Penerbit termasuk dalam list predatory</li> <li>Tahun published sebelum periode penelitian</li> <li>Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>

E3. Satu buku hasil penelitian ber ISBN dalam bentuk cetak

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
• Ke-1, 2, atau 3	Buku Cetak Hasil Penelitian	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monograf</li> <li>• Buku referensi</li> <li>• Buku Ajar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terbit ber ISBN</li> <li>• Rencana Nama penerbit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat Keterangan terbit dari penerbit dan menyebutkan jumlah eksemplar</li> </ul>	Ada/ tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ada ISBN</li> <li>• Sudah Terbit (ada surat keterangan dari penerbit)</li> <li>• Jenis buku berupa: buku ajar, buku referensi/ monograf</li> <li>• Isi buku sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun terbit dalam periode penelitian 6. Jumlah halaman minimum 40 halaman</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nomor ISBN cetak</li> <li>• Nama penulis (bisa lebih dari 1)</li> <li>• Nama Penerbit</li> <li>• URL (jika ada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat Keterangan terbit dari penerbit dan menyebutkan jumlah eksemplar</li> <li>• Softcopy Buku dalam format pdf</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tidak ada ISBN</li> <li>• Tidak ada surat keterangan dari penerbit</li> <li>• Isi buku tidak sesuai dengan judul, tidak lengkap, atau tidak dapat dibaca</li> <li>• Isi buku tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun terbit sebelum periode penelitian</li> <li>• Jumlah halaman kurang dari 40 halaman</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Softcopy Buku dalam format pdf (maksimum 20 MB)</li> </ul>	Ada/ tersedia				

E4. Satu buku hasil penelitian ber ISBN dalam bentuk elektronik

Transaksi luaran pada proposal					Validasi/penilaian luaran				
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
• Ke-1, 2, atau 3	Buku Elektronik Hasil Penelitian	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monograf</li> <li>• Buku referensi</li> <li>• Buku Ajar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Online</i> ber ISBN</li> <li>• Rencana Nama penerbit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• URL e-book pada penerbit/distributor</li> </ul>	Dapat diakses	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ada ISBN</li> <li>• Memiliki URL yang bisa diakses</li> <li>• Jenis buku berupa: buku ajar, buku referensi/ monograf</li> <li>• Isi buku sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun terbit dalam periode penelitian</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nomor ISBN elektronik</li> <li>• Nama penulis (bisa lebih dari 1)</li> <li>• Nama Penerbit</li> <li>• URL Buku</li> </ul>	1. Surat Keterangan terbit dari penerbit dan menyebutkan jumlah eksemplar,	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tidak ada ISBN</li> <li>• Tidak ada surat keterangan dari penerbit</li> <li>• Isi buku tidak sesuai dengan judul, tidak lengkap, atau tidak dapat dibaca</li> <li>• URL Tidak dapat diakses</li> <li>• Isi buku tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun terbit sebelum periode penelitian</li> <li>• Jumlah halaman kurang dari 40 halaman</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Softcopy Buku dalam format pdf (maksimum 20 MB)</li> </ul>	Ada/ tersedia				

E5. Tiga artikel prosiding yang terindeks pada database bereputasi

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
<ul style="list-style-type: none"> <li>Ke-1, 2, atau 3</li> </ul>	Publikasi di prosiding seminar internasional	Artikel pada conference/seminar internasional	<ul style="list-style-type: none"> <li>Terbit</li> <li>Rencana nama conference yang diikuti</li> </ul>	Cover, daftar isi, dan artikel yang tercetak dalam prosiding 1	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Artikel lengkap tercetak dalam prosiding 1, 2, dan 3</li> <li>Terindeks pada database bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nama Conference/seminar 1, 2, dan 3</li> <li>Waktu pelaksanaan conference 1, 2, dan 3</li> <li>Judul Artikel 1, 2, dan 3</li> <li>Penulis 1, 2, dan 3</li> <li>Penerbit 1, 2, dan 3</li> <li>URL prosiding (jika ada)</li> <li>Lembaga Pengindeks 1, 2, dan 3</li> </ul>	Cover, daftar isi, dan artikel yang tercetak dalam prosiding 1, 2, dan 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dokumen pendukung (cover, daftar isi, dan artikel) tidak ada</li> <li>Bukan termasuk prosiding terindeks bereputasi</li> <li>Tahun pelaksanaan conference sebelum periode penelitian</li> <li>Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>
				Cover, daftar isi, dan artikel yang tercetak dalam prosiding 2	Ada/tersedia				
				Cover, daftar isi, dan artikel yang tercetak dalam prosiding 3	Ada/tersedia				

E6. Tiga book chapter yang terindeks pada database bereputasi atau ber-ISBN dalam bentuk cetak maupun elektronik

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
• Ke-1, 2, atau 3	<i>Book Chapter</i>	<i>Book Chapter 1</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terbit ber ISBN</li> <li>• Rencana Nama penerbit</li> </ul>	Cover buku, daftar isi, dan <i>chapter</i> buku 1	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Buku ada ISBN atau diterbitkan oleh penerbit bereputasi</li> <li>• Sudah Terbit</li> <li>• Isi <i>book chapter</i> sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun terbit dalam periode penelitian</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Judul Buku 1</li> <li>• Judul Book Chapter 1</li> <li>• ISBN Buku 1</li> <li>• Nama Penerbit Buku 1</li> <li>• URL Buku 1 (jika ada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cover buku, daftar isi, dan chapter buku 1</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tidak ada ISBN atau penerbit tidak bereputas</li> <li>• Isi book chapter tidak sesuai dengan judul, tidak lengkap, atau tidak dapat dibaca</li> <li>• Jika Buku Electronic, URL Tidak dapat diakses</li> <li>• Isi book chapter tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun terbit sebelum periode penelitian</li> </ul>
		<i>Book Chapter 2</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terbit ber ISBN</li> <li>• Rencana Nama penerbit</li> </ul>	Cover buku, daftar isi, dan <i>chapter</i> buku 2	Ada/tersedia		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Judul Buku 2</li> <li>• Judul Book Chapter 2</li> <li>• ISBN Buku 2</li> <li>• Nama Penerbit Buku 2</li> <li>• URL Buku 2 (jika ada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cover buku, daftar isi, dan chapter buku 2</li> </ul>	
		<i>Book Chapter 3</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terbit ber ISBN</li> <li>• Rencana Nama penerbit</li> </ul>	Cover buku, daftar isi, dan <i>chapter</i> buku 3	Ada/tersedia		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Judul Buku 3</li> <li>• Judul Book Chapter 3</li> <li>• ISBN Buku 3</li> <li>• Nama Penerbit Buku 3</li> <li>• URL Buku 3 (jika ada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cover buku, daftar isi, dan chapter buku 3</li> </ul>	

## F. Luaran Wajib Penelitian Tesis Magister

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
• Ke-1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Publikasi di jurnal nasional terakreditasi</li> <li>Publikasi di jurnal internasional</li> <li>Publikasi di prosiding</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Artikel di Jurnal Nasional terakreditasi peringkat 1-3</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Accepted/ published</li> <li>Rencana nama jurnal yang dituju</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Surat keterangan accepted dari chief editor atau</li> <li>Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	Ada/ tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Artikel telah berstatus accepted atau published</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nama jurnal</li> <li>Penerbit jurnal</li> <li>Judul artikel</li> <li>Nama Penulis</li> <li>URL Artikel (jika ada)</li> <li>DOI (jika ada)</li> <li>Lembaga pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Surat keterangan accepted dari chief editor</li> <li>Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Surat keterangan accepted dari chief editor tidak ada</li> <li>Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>) tidak ada</li> <li>Tahun accepted/published sebelum periode penelitian</li> <li>Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>
					Ada/ tersedia				
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Artikel di jurnal internasional</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Accepted/ published</li> <li>Rencana nama jurnal yang dituju</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Surat keterangan accepted dari chief editor atau</li> <li>Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	Ada/ tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Artikel telah berstatus accepted atau published</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nama jurnal</li> <li>Penerbit jurnal</li> <li>Judul artikel</li> <li>Nama Penulis</li> <li>URL Artikel (jika ada)</li> <li>DOI (jika ada)</li> <li>Lembaga pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Surat keterangan accepted dari chief editor</li> <li>Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Surat keterangan accepted dari chief editor tidak ada</li> <li>Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>) tidak ada</li> <li>Tahun accepted/published sebelum periode penelitian</li> <li>Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>
					Ada/ tersedia				
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Artikel di prosiding seminar internasional terindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Published</li> <li>Rencana nama conference yang diikuti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cover, daftar isi, dan artikel yang tercetak dalam prosiding</li> </ul>	Ada/ tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prosiding terindeks pada database bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nama Conference/ seminar</li> <li>Waktu pelaksanaan conference</li> <li>Judul Artikel</li> <li>Nama Penulis</li> <li>Penerbit</li> <li>URL prosiding (jika ada)</li> <li>Lembaga Pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>cover, daftar isi, dan artikel di prosiding</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>cover, daftar isi, dan artikel) tidak ada</li> <li>Bukan termasuk prosiding terindeks bereputasi</li> <li>Tahun pelaksanaan conference sebelum periode penelitian</li> <li>Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>

G. Luaran Wajib Penelitian Desertasi Doktor

G1. Satu artikel ilmiah dalam jurnal internasional bereputasi dengan status *accepted*

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
• Ke-1 atau ke-2	Publikasi di Jurnal Internasional	Artikel di jurnal internasional	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Accepted</i></li> <li>• Rencana nama jurnal yang dituju</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan <i>accepted</i> dari <i>chief editor</i></li> </ul>	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ada surat keterangan <i>accepted</i> dari chief editor</li> <li>• Terindeks pada database bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama jurnal</li> <li>• Penerbit jurnal</li> <li>• Judul artikel</li> <li>• Nama Penulis</li> <li>• URL Artikel (jika ada)</li> <li>• DOI (jika ada)</li> <li>• Lembaga pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan <i>accepted</i> dari <i>chief editor</i></li> <li>• Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan <i>accepted</i> dari chief editor tidak ada</li> <li>• Bukan termasuk artikel internasional terindeks bereputasi</li> <li>• Penerbit termasuk dalam list predatory</li> <li>• Tahun <i>accepted</i> sebelum periode penelitian</li> <li>• Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	Ada/tersedia				



G2. Satu artikel ilmiah dalam jurnal internasional bereputasi dengan status *published*

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
• Ke-1 atau 2,	Publikasi di Jurnal Internasional	Artikel di jurnal internasional	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Published</li> <li>• Rencana nama jurnal yang dituju</li> </ul>	• Softcopy artikel	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artikel telah published</li> <li>• Terindeks pada database bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama jurnal</li> <li>• Penerbit jurnal</li> <li>• Judul artikel</li> <li>• Nama Penulis</li> <li>• URL Artikel</li> <li>• DOI</li> <li>• Lembaga pengindeks</li> </ul>	• Softcopy artikel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Softcopy artikel tidak ada</li> <li>• Bukan termasuk artikel internasional terindeks bereputasi</li> <li>• Artikel tidak dapat ditelusuri dari URL yang diberikan</li> <li>• Penerbit termasuk dalam list predatory</li> <li>• Tahun published sebelum periode penelitian</li> <li>• Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>
				• URL artikel dari penerbit	Ada/tersedia				

H. Luaran Wajib Penelitian Pendidikan Magister untuk Sarjana Unggul

H1. Satu artikel ilmiah dalam jurnal internasional bereputasi dengan status *accepted*

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
<ul style="list-style-type: none"> <li>Ke-1, ke-2 atau ke-3</li> </ul>	Publikasi di Jurnal Internasional	Artikel di jurnal internasional	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>Accepted</i></li> <li>Rencana nama jurnal yang dituju</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Surat keterangan <i>accepted</i> dari <i>chief editor</i></li> </ul>	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ada surat keterangan <i>accepted</i> dari chief editor</li> <li>Terindeks pada database bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nama jurnal</li> <li>Penerbit jurnal</li> <li>Judul artikel</li> <li>Nama Penulis</li> <li>URL Artikel (jika ada)</li> <li>DOI (jika ada)</li> <li>Lembaga pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Surat keterangan <i>accepted</i> dari <i>chief editor</i></li> <li>Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Surat keterangan <i>accepted</i> dari chief editor tidak ada</li> <li>Bukan termasuk artikel internasional terindeks bereputasi</li> <li>Penerbit termasuk dalam list predatory</li> <li>Tahun <i>accepted</i> sebelum periode penelitian</li> <li>Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	Ada/tersedia				

H2. Satu artikel ilmiah dalam jurnal internasional bereputasi dengan status *published*

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
<ul style="list-style-type: none"> <li>Ke-1, ke-2, atau ke-3</li> </ul>	Publikasi di Jurnal Internasional	Artikel di jurnal internasional	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>Published</i></li> <li>Rencana nama jurnal yang dituju</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Softcopy artikel</li> </ul>	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Artikel telah published</li> <li>Terindeks pada database bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nama jurnal</li> <li>Penerbit jurnal</li> <li>Judul artikel</li> <li>Nama Penulis</li> <li>URL Artikel</li> <li>DOI</li> <li>Lembaga pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Softcopy artikel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Softcopy artikel tidak ada</li> <li>Bukan termasuk artikel internasional terindeks bereputasi</li> <li>Artikel tidak dapat ditelusuri dari URL yang diberikan</li> <li>Penerbit termasuk dalam list predatory</li> <li>Tahun published sebelum periode penelitian</li> <li>Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>URL artikel dari penerbit</li> </ul>	Ada/tersedia				

I. Luaran Wajib Penelitian Pasca Doktor

I1. Satu artikel ilmiah dalam jurnal internasional bereputasi (*accepted*) dan satu artikel pada prosiding seminar internasional bereputasi

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
• Ke-1 dan ke-2	• Publikasi di jurnal internasional	Artikel di jurnal internasional	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Accepted</i></li> <li>• Rencana nama jurnal yang dituju</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan <i>accepted</i> dari <i>chief editor</i></li> </ul>	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ada surat keterangan <i>accepted</i> dari <i>chief editor</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama jurnal</li> <li>• Penerbit jurnal</li> <li>• Judul artikel</li> <li>• Nama Penulis</li> <li>• URL Artikel (jika ada)</li> <li>• DOI (jika ada)</li> <li>• Lembaga pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan <i>accepted</i> dari <i>chief editor</i></li> <li>• Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan <i>accepted</i> dari <i>chief editor</i> tidak ada</li> <li>• Bukan termasuk artikel internasional terindeks bereputasi</li> <li>• Penerbit termasuk dalam list predatory</li> <li>• Tahun <i>accepted</i> sebelum periode penelitian</li> <li>• Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	Ada/tersedia						
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artikel di prosiding seminar internasional terindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Published</li> <li>• Rencana nama conference yang diikuti</li> </ul>	Cover, daftar isi, dan artikel yang tercetak dalam prosiding	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prosiding terindeks pada database bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama Conference/seminar</li> <li>• Waktu pelaksanaan conference</li> <li>• Judul Artikel</li> <li>• Nama Penulis</li> <li>• Penerbit</li> <li>• URL prosiding (jika ada)</li> <li>• Lembaga Pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• cover, daftar isi, dan artikel di prosiding</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• cover, daftar isi, dan artikel) tidak ada</li> <li>• Bukan termasuk prosiding terindeks bereputasi</li> <li>• Tahun pelaksanaan conference sebelum periode penelitian</li> <li>• Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>

G2. Satu artikel ilmiah dalam jurnal internasional bereputasi (*published*) dan satu artikel pada prosiding seminar internasional bereputasi

						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
• Ke-1 dan ke-2,	Publikasi jurnal internasional dan di prosiding seminar internasional	Artikel di jurnal internasional	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Published</li> <li>• Rencana nama jurnal yang dituju</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Softcopy artikel</li> <li>• URL artikel dari penerbit</li> </ul>	Ada/ tersedia  Ada/ tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artikel telah published</li> <li>• Jurnal terindeks di pengindeks bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama jurnal</li> <li>• Penerbit jurnal</li> <li>• Judul artikel</li> <li>• Nama Penulis</li> <li>• URL Artikel</li> <li>• DOI</li> <li>• Lembaga pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Softcopy artikel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Softcopy artikel tidak ada</li> <li>• Bukan termasuk artikel internasional terindeks bereputasi</li> <li>• Artikel tidak dapat ditelusuri dari URL yang diberikan</li> <li>• Penerbit termasuk dalam list predatory</li> <li>• Tahun published sebelum periode penelitian</li> <li>• Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artikel di prosiding seminar internasional terindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Published</li> <li>• Rencana nama conference yang diikuti</li> </ul>	Cover, daftar isi, dan artikel yang tercetak dalam prosiding	Ada/ tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prosiding terindeks pada database bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama Conference/ seminar</li> <li>• Waktu pelaksanaan conference</li> <li>• Judul Artikel</li> <li>• Nama Penulis</li> <li>• Penerbit</li> <li>• URL prosiding (jika ada)</li> <li>• Lembaga Pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• cover, daftar isi, dan artikel di prosiding</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• cover, daftar isi, dan artikel) tidak ada</li> <li>• Bukan termasuk prosiding terindeks bereputasi</li> <li>• Tahun pelaksanaan conference sebelum periode penelitian</li> <li>• Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>

**PENELITIAN DESENTRALISASI**

**J. Luaran Wajib Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi**

**J1. Satu artikel di jurnal internasional yang terindeks pada database bereputasi dengan status *accepted***

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
<ul style="list-style-type: none"> <li>Ke-1, 2, atau 3</li> </ul>	Publikasi di Jurnal Internasional	Artikel di jurnal internasional	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>Accepted</i></li> <li>Rencana nama jurnal yang dituju</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Surat keterangan <i>accepted</i> dari <i>chief editor</i></li> </ul>	Ada/ tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ada surat keterangan <i>accepted</i> dari chief editor</li> <li>Terindeks pada database bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nama jurnal</li> <li>Penerbit jurnal</li> <li>Judul artikel</li> <li>Nama Penulis</li> <li>URL Artikel (jika ada)</li> <li>DOI (jika ada)</li> <li>Lembaga pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Surat keterangan <i>accepted</i> dari <i>chief editor</i></li> <li>Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Surat keterangan <i>accepted</i> dari chief editor tidak ada</li> <li>Bukan termasuk artikel internasional terindeks bereputasi</li> <li>Penerbit termasuk dalam list predatory</li> <li>Tahun <i>accepted</i> sebelum periode penelitian</li> <li>Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	Ada/ tersedia				

J2. Satu artikel di jurnal internasional yang terindeks pada database bereputasi dengan status *published*

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
<ul style="list-style-type: none"> <li>Ke-1, 2, atau 3</li> </ul>	Publikasi Ilmiah di Jurnal Internasional	Artikel di jurnal internasional	<ul style="list-style-type: none"> <li>Published</li> <li>Rencana nama jurnal yang dituju</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Softcopy artikel</li> <li>URL artikel dari penerbit</li> </ul>	<p>Ada/tersedia</p> <p>Ada/tersedia</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Artikel telah published</li> <li>Terindeks pada database bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nama jurnal</li> <li>Penerbit jurnal</li> <li>Judul artikel</li> <li>Nama Penulis</li> <li>URL Artikel</li> <li>DOI</li> <li>Lembaga pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Softcopy artikel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Softcopy artikel tidak ada</li> <li>Bukan termasuk artikel internasional terindeks bereputasi</li> <li>Artikel tidak dapat ditelusuri dari URL yang diberikan</li> <li>Penerbit termasuk dalam list predatory</li> <li>Tahun published sebelum periode penelitian</li> <li>Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>

J3. Satu buku hasil penelitian ber ISBN dalam bentuk cetak

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
• Ke-1, 2, atau 3	Buku Cetak Hasil Penelitian	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monograf</li> <li>• Buku referensi</li> <li>• Buku Ajar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terbit ber ISBN</li> <li>• Rencana Nama penerbit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat Keterangan terbit dari penerbit dan menyebutkan jumlah eksemplar</li> </ul>	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ada ISBN</li> <li>• Sudah Terbit (ada surat keterangan dari penerbit)</li> <li>• Jenis buku berupa: buku ajar, buku referensi/monograf</li> <li>• Isi buku sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun terbit dalam periode penelitian 6. Jumlah halaman minimum 40 halaman</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nomor ISBN cetak</li> <li>• Nama penulis (bisa lebih dari 1)</li> <li>• Nama Penerbit</li> <li>• URL (jika ada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat Keterangan terbit dari penerbit dan menyebutkan jumlah eksemplar</li> <li>• Softcopy Buku dalam format pdf</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tidak ada ISBN</li> <li>• Tidak ada surat keterangan dari penerbit</li> <li>• Isi buku tidak sesuai dengan judul, tidak lengkap, atau tidak dapat dibaca</li> <li>• Isi buku tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun terbit sebelum periode penelitian</li> <li>• Jumlah halaman kurang dari 40 halaman</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Softcopy Buku dalam format pdf (maksimum 20 MB)</li> </ul>	Ada/tersedia				



J4. Satu buku hasil penelitian ber ISBN dalam bentuk elektronik

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
• Ke-1, 2, atau 3	Buku Elektronik Hasil Penelitian	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monograf</li> <li>• Buku referensi</li> <li>• Buku Ajar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Online</i> ber ISBN</li> <li>• Rencana Nama penerbit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• URL e-book pada penerbit/distributor</li> </ul>	Dapat diakses	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ada ISBN</li> <li>• Memiliki URL yang bisa diakses</li> <li>• Jenis buku berupa: buku ajar, buku referensi/ monograf</li> <li>• Isi buku sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun terbit dalam periode penelitian</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nomor ISBN elektronik</li> <li>• Nama penulis (bisa lebih dari 1)</li> <li>• Nama Penerbit</li> <li>• URL Buku</li> </ul>	1. Surat Keterangan terbit dari penerbit dan menyebutkan jumlah eksemplar,	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tidak ada ISBN</li> <li>• Tidak ada surat keterangan dari penerbit</li> <li>• Isi buku tidak sesuai dengan judul, tidak lengkap, atau tidak dapat dibaca</li> <li>• URL Tidak dapat diakses</li> <li>• Isi buku tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun terbit sebelum periode penelitian</li> <li>• Jumlah halaman kurang dari 40 halaman</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Softcopy Buku dalam format pdf (maksimum 20 MB)</li> </ul>	Ada/ tersedia				

J5. Tiga artikel prosiding yang terindeks pada database bereputasi

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
<ul style="list-style-type: none"> <li>Ke-1, 2, atau 3</li> </ul>	Publikasi di prosiding seminar internasional	Artikel pada conference/seminar internasional	<ul style="list-style-type: none"> <li>Terbit</li> <li>Rencana nama conference yang diikuti</li> </ul>	Cover, daftar isi, dan artikel yang tercetak dalam prosiding 1	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Artikel lengkap tercetak dalam prosiding 1, 2, dan 3</li> <li>Terindeks pada database bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nama Conference/seminar 1, 2, dan 3</li> <li>Waktu pelaksanaan conference 1, 2, dan 3</li> <li>Judul Artikel 1, 2, dan 3</li> <li>Penulis 1, 2, dan 3</li> <li>Penerbit 1, 2, dan 3</li> <li>URL prosiding (jika ada)</li> <li>Lembaga Pengindeks 1, 2, dan 3</li> </ul>	Cover, daftar isi, dan artikel yang tercetak dalam prosiding 1, 2, dan 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dokumen pendukung (cover, daftar isi, dan artikel) tidak ada</li> <li>Bukan termasuk prosiding terindeks bereputasi</li> <li>Tahun pelaksanaan conference sebelum periode penelitian</li> <li>Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>
				Cover, daftar isi, dan artikel yang tercetak dalam prosiding 2	Ada/tersedia				
				Cover, daftar isi, dan artikel yang tercetak dalam prosiding 3	Ada/tersedia				

J6. Tiga book chapter yang terindeks pada database bereputasi atau ber-ISBN dalam bentuk cetak maupun elektronik

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
• Ke-1, 2, atau 3	<i>Book Chapter</i>	<i>Book Chapter 1</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terbit ber ISBN</li> <li>• Rencana Nama penerbit</li> </ul>	Cover buku, daftar isi, dan <i>chapter</i> buku 1	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Buku ada ISBN atau diterbitkan oleh penerbit bereputasi</li> <li>• Sudah Terbit</li> <li>• Isi <i>book chapter</i> sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun terbit dalam periode penelitian</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Judul Buku 1</li> <li>• Judul Book Chapter 1</li> <li>• ISBN Buku 1</li> <li>• Nama Penerbit Buku 1</li> <li>• URL Buku 1 (jika ada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cover buku, daftar isi, dan chapter buku 1</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tidak ada ISBN atau penerbit tidak bereputasi</li> <li>• Isi book chapter tidak sesuai dengan judul, tidak lengkap, atau tidak dapat dibaca</li> <li>• Jika Buku Electronic, URL Tidak dapat diakses</li> <li>• Isi book chapter tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun terbit sebelum periode penelitian</li> </ul>
		<i>Book Chapter 2</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terbit ber ISBN</li> <li>• Rencana Nama penerbit</li> </ul>	Cover buku, daftar isi, dan <i>chapter</i> buku 2	Ada/tersedia		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Judul Buku 2</li> <li>• Judul Book Chapter 2</li> <li>• ISBN Buku 2</li> <li>• Nama Penerbit Buku 2</li> <li>• URL Buku 2 (jika ada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cover buku, daftar isi, dan chapter buku 2</li> </ul>	
		<i>Book Chapter 3</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terbit ber ISBN</li> <li>• Rencana Nama penerbit</li> </ul>	Cover buku, daftar isi, dan <i>chapter</i> buku 3	Ada/tersedia		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Judul Buku 3</li> <li>• Judul Book Chapter 3</li> <li>• ISBN Buku 3</li> <li>• Nama Penerbit Buku 3</li> <li>• URL Buku 3 (jika ada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cover buku, daftar isi, dan chapter buku 3</li> </ul>	

K. Luaran Wajib Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi

K1. Satu produk ipteks-Sosbud berupa Hak Cipta

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
Hak Cipta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Program computer</li> <li>• Alat peraga untuk pendidikan dan ilmu pengetahuan</li> <li>• Lagu atau musik</li> <li>• Drama atau drama musical, tari, koreografi, perwayangan dan pantomime</li> <li>• Senirupa dalam segala bentuk seperti seni lukis, gambar, seni ukir, seni kaligrafi, seni pahat, seni patung, kolase dan seni terapan</li> <li>• Arsitektur</li> <li>• Peta</li> <li>• Seni Batik atau Seni motif lain</li> <li>• Sinematografi</li> <li>• Fotografi</li> <li>• Terjemahan</li> <li>• Tafsir</li> </ul>	Telah disetujui (bersertifikat)	• Ke-1	• Sertifikat Hak Cipta dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional	Ada/tersedia	• Memiliki Hak Cipta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama Ciptaan</li> <li>• Pemegang Hak Cipta (bisa lebih dari 1)</li> <li>• Nomor pencatatan Hak Cipta</li> <li>• Tanggal pencatatan hak cipta</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sertifikat Hak Cipta</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi metode</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sertifikat hak cipta tidak ada</li> <li>• Tahun sertifikat Hak Cipta sebelum periode penelitian</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi tidak ada</li> <li>• Hqk Cipta yang dihasilkan tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>•</li> </ul>
				• Deskripsi dan spesifikasi ciptaan	Ada/tersedia				
			• Ke-2 atau ke-3	• Dokumen Hasil uji coba/uji pakar	Ada/tersedia				
				• Dokumentasi pengujian berupa foto atau video	Ada/tersedia				
				• Buku petunjuk penggunaan ( <i>manual book</i> )	Ada/tersedia		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen Hasil uji coba/uji pakar</li> <li>• Dokumentasi pengujian berupa foto atau video</li> <li>• Buku petunjuk penggunaan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen hasil uji coba tidak ada</li> <li>• Dokumentasi pengujian berupa foto atau video tidak ada</li> <li>• Buku petunjuk penggunaan tidak ada</li> </ul>	

K2. Satu produk teknologi berupa Paten

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran					
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid		
Paten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Paten proses</li> <li>• Paten produk</li> </ul>	Terdaftar	• Ke-1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat yang menyatakan nomor pendaftaran paten yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional</li> </ul>	Ada/ tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Telah mendapatkan Surat yang menyatakan nomor pendaftaran paten yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional</li> <li>• Telah dilakukan uji coba</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama paten</li> <li>• Pemegang paten (bisa lebih dari 1)</li> <li>• Nomor pendaftaran paten</li> <li>• Tanggal pencatatan paten</li> <li>• Tanggal Pengujian</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat yang menyatakan nomor pendaftaran paten yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional atau institusi internasional</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi paten</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi paten</li> <li>•</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat yang menyatakan nomor pendaftaran paten yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional tidak ada</li> <li>• Tahun pendaftaran paten sebelum periode penelitian</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi paten tidak ada</li> <li>• Paten yang dihasilkan tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> </ul>		
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deskripsi dan spesifikasi paten</li> </ul>	Ada/ tersedia						
			• Ke-2 atau ke-3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen hasil uji coba</li> </ul>	Ada/ tersedia					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen Hasil uji coba</li> <li>• Dokumentasi pengujian (berupa foto atau video uji)</li> <li>• Buku petunjuk penggunaan (manual book)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen hasil uji coba tidak ada</li> <li>• Dokumentasi pengujian (berupa foto atau video uji) tidak ada</li> <li>• Buku petunjuk penggunaan (manual book) tidak ada</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumentasi pengujian berupa foto atau video</li> </ul>	Ada/ tersedia						
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Buku petunjuk penggunaan (manual book)</li> </ul>	Ada/ tersedia										

K3. Satu produk teknologi berupa Paten Sederhana

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
Paten Sederhana	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Paten produk</li> <li>• Paten alat</li> </ul>	Terdaftar	• Ke-1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat yang menyatakan nomor pendaftaran paten yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional</li> </ul>	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Telah mendapatkan Surat yang menyatakan nomor pendaftaran paten yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional</li> <li>• Telah dilakukan uji coba</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama paten</li> <li>• Pemegang paten (bisa lebih dari 1)</li> <li>• Nomor pendaftaran paten</li> <li>• Tanggal pencatatan paten</li> <li>• Tanggal Pengujian</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat yang menyatakan nomor pendaftaran paten yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi paten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat yang menyatakan nomor pendaftaran paten yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional tidak ada</li> <li>• Tahun pendaftaran paten sebelum periode penelitian</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi paten tidak ada</li> <li>• Paten yang dihasilkan tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deskripsi dan spesifikasi paten</li> </ul>	Ada/tersedia				
			• Ke-2 atau ke-3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen hasil uji coba</li> </ul>	Ada/tersedia				
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumentasi pengujian berupa foto atau video</li> </ul>	Ada/tersedia				
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Buku petunjuk penggunaan (manual book)</li> </ul>	Ada/tersedia		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen Hasil uji coba</li> <li>• Dokumentasi pengujian (berupa foto atau video uji)</li> <li>• Buku petunjuk penggunaan (manual book)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen hasil uji coba tidak ada</li> <li>• Dokumentasi pengujian (berupa foto atau video uji) tidak ada</li> <li>• Buku petunjuk penggunaan (manual book) tidak ada</li> </ul>	

#### K4. Satu produk Perlindungan Varietas Tanaman (PVT)

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
Perlindungan Varietas Tanaman (PVT)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Varietas dari jenis atau spesies tanaman baru</li> </ul>	Telah diajukan	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ke-1 dan ke-2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>dokumen hasil pengujian multilokasi varietas meliputi deskripsi keunikan, seragam, stabil, dan kebaruan.</li> </ul>	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Memiliki dokumen PVT yang telah diajukan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nama spesies</li> <li>Nama varietas</li> <li>Nama Peneliti/Pemulia (dapat lebih dari 1 pemulia)</li> <li>Institusi Pemulia</li> <li>Nomor dokumen perlindungan sementara</li> <li>Tanggal diterbitkannya dokumen perlindungan sementara</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dokumen perlindungan sementara</li> <li>Deskripsi varietas</li> <li>Dokumen Hasil uji coba yang telah dilakukan (aspek kebaruan, unik, seragam, dan stabil)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dokumen perlindungan sementara tidak ada</li> <li>Deskripsi dan spesifikasi varietas tidak ada</li> <li>Dokumen hasil uji coba yang telah dilakukan (aspek kebaruan, unik, seragam, dan stabil) tidak ada</li> <li>Tanggal diterbitkannya dokumen perlindungan sementara sebelum tahun pelaksanaan penelitian</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Ke-2 atau ke-3</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>dokumen hasil pengujian multilokasi varietas meliputi deskripsi keunikan, seragam, stabil, dan kebaruan.</li> </ul>	Ada/tersedia				
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Dokumen Pengajuan PVT dengan status diterima</li> </ul>	Ada/tersedia					
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Surat diterbitkan perlindungan sementara</li> </ul>	Ada/tersedia					

K5. Satu produk Desain Tata Letak Sirkuit Terpadu

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
Desain Tata Letak Sirkuit Terpadu	• Desain Tata Letak Sirkuit Terpadu	Bersertifikat	• Ke-1 atau ke-2	• Dokumen hasil uji DTLST	Ada/ tersedia	• DTLST telah diujicoba • DTLST telah bersertifikat	• Nama DTLST • Pemegang hak DTLST (bisa lebih dari 1) • Nomor Sertifikat DTLST • Tanggal Sertifikat DTLST • Tanggal Pengujian DTLST	• Sertifikat DTLST yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional • Deskripsi dan spesifikasi DTLST • Dokumen Hasil uji coba • Dokumentasi pengujian (berupa foto atau video uji) • Buku petunjuk penggunaan (manual book)	• Sertifikat DTLST yang dikeluarkan Kemenkumham atau institusi internasional tidak ada • Tahun pendaftaran DTLST sebelum periode penelitian • Deskripsi dan spesifikasi DTLST tidak ada • DTLST yang dihasilkan tidak sesuai dengan substansi penelitian
				• Deskripsi dan spesifikasi DTLST	Ada/ tersedia				
			• Ke-2 atau ke-3	• Dokumen hasil uji DTLST	Ada/ tersedia				• Dokumentasi pengujian (berupa foto atau video uji) tidak ada • Buku petunjuk penggunaan (manual book) tidak ada
				• Sertifikat DTLST	Ada/ tersedia				
				• Buku petunjuk penggunaan (manual book)	Ada/ tersedia				



K6. Satu produk Naskah Kebijakan

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
Naskah Kebijakan	Draf Naskah Kebijakan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Undang-undang</li> <li>• Peraturan Pemerintah</li> <li>• Perpres</li> <li>• Permen,</li> <li>• Perda,</li> <li>• Pergub, Perpemkot, Perpemkab, Perwalkot, Perbup atau</li> <li>• Kebijakan organisasi nasional/internasional</li> </ul>	Telah diajukan	• Ke-1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Draf naskah kebijakan</li> <li>• Dokumen hasil uji pakar/uji publik naskah kebijakan.</li> <li>• Surat pernyataan bahwa dokumen naskah kebijakan telah diterima oleh pembuat kebijakan</li> </ul>	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naskah akademis, terdiri atas: latar belakang, analisis terkait existing, sosiologi, hukum, akademis</li> <li>• Rancangan peraturan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jenis naskah kebijakan (PP, Perpres, Permen, Perda, Pergub, Perpemkot, Perpemkab, Perwalkot, Perbup atau Kebijakan organisasi nasional/internasional)</li> <li>• Institusi/lembaga yang menerima naskah</li> <li>• Tanggal penyerahan naskah kebijakan kepada pembuat kebijakan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naskah kebijakan</li> <li>• Surat/Formulir penyerahan naskah kebijakan kepada pembuat kebijakan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naskah kebijakan tidak ada</li> <li>• Surat/Formulir penyerahan naskah kebijakan kepada pembuat kebijakan</li> <li>• Isi kebijakan tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> <li>• Tahun surat/formulir penyerahan naskah kebijakan sebelum periode penelitian</li> </ul>
			• Ke-2 atau ke-3		Ada/tersedia				

L. Luaran Wajib Penelitian Pengembangan Unggulan Perguruan Tinggi

L1. Produk industri berupa prototipe laik industri

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
Produk Industri	Prototipe laik Industri	Terlaksana	• Ke-1	• Deskripsi dan spesifikasi produk	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Telah dilakukan uji dalam lingkungan sebenarnya</li> <li>• Telah mendapatkan sertifikat dari lembaga penguji</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nomor permohonan Pendaftaran paten</li> <li>• Nomor sertifikat paten (jika granted)</li> <li>• Tanggal sertifikat paten (jika granted)</li> <li>• Judul paten</li> <li>• Institusi pengusul paten</li> <li>• Nama inventor paten (dapat lebih dari 1 inventor)</li> <li>• Nama produk</li> <li>• Tanggal Pengujian produk</li> <li>• No sertifikat desain industri (jika ada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deskripsi dan spesifikasi paten</li> <li>• Dokumen permohonan Pendaftaran paten yang telah terdaftar</li> <li>• Sertifikat paten (jika granted)</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi produk</li> <li>• Dokumentasi pengujian (foto atau video)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deskripsi dan spesifikasi paten tidak ada</li> <li>• Dokumen permohonan Pendaftaran paten yang telah terdaftar tidak ada</li> <li>• Tanggal Pendaftaran Paten sebelum pelaksanaan penelitian</li> <li>• Dokumen hasil uji lapangan tidak ada</li> <li>• Dokumentasi pengujian (foto atau video) tidak ada</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi produk tidak ada</li> <li>• Tanggal pengujian produk sebelum periode penelitian</li> <li>• Produk bukan bagian dari substansi penelitian</li> </ul>
				• Dokumen hasil uji produk lapangan/lingkungan terbatas	Ada/tersedia				
				• Dokumentasi pengujian produk (foto atau video)	Ada/tersedia				
			• Ke-2	• Draf desain industri	Ada/tersedia				
				• Dokumen hasil uji produk lapangan/lingkungan sebenarnya	Ada/tersedia				
				• Dokumentasi pengujian produk (foto atau video)	Ada/tersedia				

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
Produk Industri	<i>Feasibility Study</i>	Disepakati dengan mitra	• Ke-3	• Dokumen kelayakan pasar	Ada/tersedia	Dokumen feasibility study yang meliputi aspek pasar, teknis produksi, keuangan, manajemen (termasuk kelayakan kemitraan investasi), lingkungan, sosial, dan hukum	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama produk</li> <li>• Merek (jika ada)</li> <li>• Nomor sertifikat merek (jika ada)</li> <li>• Tanggal sertifikat merek (jika ada)</li> <li>• Nomor sertifikat desain industri (jika ada)</li> <li>• Tanggal sertifikat desain industri (jika ada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen kelayakan pasar</li> <li>• Dokumen kelayakan teknis produksi (rekayasa sosial dan pemberdayaan)</li> <li>• Dokumen kelayakan keuangan</li> <li>• Dokumen kelayakan manajemen</li> <li>• Dokumen kelayakan lingkungan</li> <li>• Dokumen kelayakan sosial</li> <li>• Dokumen kelayakan hukum</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen kelayakan pasar tidak ada</li> <li>• Dokumen kelayakan teknis produksi tidak ada</li> <li>• Dokumen kelayakan keuangan tidak ada</li> <li>• Dokumen kelayakan manajemen tidak ada</li> <li>• Dokumen kelayakan lingkungan tidak ada</li> <li>• Dokumen kelayakan sosial tidak ada</li> <li>• Dokumen kelayakan hukum tidak ada</li> <li>• Dokumen feasibility study bukan merupakan hasil penelitian yang didanai</li> </ul>
				• Dokumen kelayakan teknis produksi	Ada/tersedia				
				• Dokumen kelayakan keuangan	Ada/tersedia				
				• Dokumen kelayakan manajemen	Ada/tersedia				
				• Dokumen kelayakan lingkungan	Ada/tersedia				
				• Dokumen kelayakan sosial	Ada/tersedia				
				• Dokumen kelayakan hukum	Ada/tersedia				

## L2. Produk Kebijakan

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
Kebijakan	Kebijakan yang telah disahkan berupa: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Undang-Undang</li> <li>• Peraturan Pemerintah</li> <li>• Perpres</li> <li>• Permen,</li> <li>• Perda,</li> <li>• Pergub, Perpemkot, Perpemkab, Perwalkot, Perbup atau</li> <li>• Kebijakan organisasi nasional/internasional</li> </ul>	Sudah siap diundangkan	• Ke-1	• Dokumen hasil advokasi kebijakan	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naskah akademis, terdiri atas: latar belakang, analisis terkait existing, sosiologi, hukum, akademis</li> <li>• Rancangan peraturan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jenis naskah kebijakan (PP, Perpres, Permen, Perda, Pergub, Perpemkot, Perwalkot, Perbup atau Kebijakan organisasi nasional/internasional)</li> <li>• Institusi/lembaga yang membahas</li> <li>• Tanggal pembahasan (interval)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naskah kebijakan</li> <li>• Naskah kebijakan yang siap dibahas</li> <li>• Jadwal pembahasan oleh penyelenggara</li> <li>• Naskah kebijakan yang siap ditetapkan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naskah kebijakan tidak ada</li> <li>• Naskah kebijakan yang siap dibahas tidak ada</li> <li>• Jadwal pembahasan oleh penyelenggara tidak ada</li> <li>• Naskah kebijakan yang siap ditetapkan tidak ada</li> <li>• Isi kebijakan tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> </ul>
				• Dokumen proses pembahasan	Ada/tersedia				
			• Ke-2 dan 3	• Dokumen hasil advokasi kebijakan	Ada/tersedia				
				• Dokumen proses penetapan	Ada/tersedia				
				• Dokumen kebijakan yang telah siap ditetapkan	Ada/tersedia				

**PENELITIAN PENUGASAN**

M. Luaran Wajib Penelitian Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi

M1. Produk Industri berupa prototipe laik industri

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
Produk Industri	Prototipe laik Industri	Terlaksana	• Ke-1	• Deskripsi dan spesifikasi produk	Ada/ tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Telah dilakukan uji dalam lingkungan sebenarnya</li> <li>• Telah mendapatkan sertifikat dari lembaga penguji</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nomor permohonan Pendaftaran paten</li> <li>• Nomor sertifikat paten (jika granted)</li> <li>• Tanggal sertifikat paten (jika granted)</li> <li>• Judul paten</li> <li>• Institusi pengusul paten</li> <li>• Nama inventor paten (dapat lebih dari 1 inventor)</li> <li>• Nama produk</li> <li>• Tanggal Pengujian produk</li> <li>• No sertifikat desain industri (jika ada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deskripsi dan spesifikasi paten</li> <li>• Dokumen permohonan Pendaftaran paten yang telah terdaftar</li> <li>• Sertifikat paten (jika granted)</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi produk</li> <li>• Dokumentasi pengujian (foto atau video)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deskripsi dan spesifikasi paten tidak ada</li> <li>• Dokumen permohonan Pendaftaran paten yang telah terdaftar tidak ada</li> <li>• Tanggal Pendaftaran Paten sebelum pelaksanaan penelitian</li> <li>• Dokumen hasil uji lapangan tidak ada</li> <li>• Dokumentasi pengujian (foto atau video) tidak ada</li> <li>• Deskripsi dan spesifikasi produk tidak ada</li> <li>• Tanggal pengujian produk sebelum periode penelitian</li> <li>• Produk bukan bagian dari substansi penelitian</li> </ul>
				• Dokumen hasil uji produk lapangan/lingkungan terbatas	Ada/ tersedia				
				• Dokumentasi pengujian produk (foto atau video)	Ada/ tersedia				
			• Ke-2	• Draf desain industri	Ada/ tersedia				
				• Dokumen hasil uji produk lapangan/lingkungan sebenarnya	Ada/ tersedia				
				• Dokumentasi pengujian produk (foto atau video)	Ada/ tersedia				

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
Produk Industri	<i>Feasibility Study</i>	Disepakati dengan mitra	• Ke-3	• Dokumen kelayakan pasar	Ada/tersedia	Dokumen feasibility study yang meliputi aspek pasar, teknis produksi, keuangan, manajemen (termasuk kelayakan kemitraan investasi), lingkungan, sosial, dan hukum	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama produk</li> <li>• Merek (jika ada)</li> <li>• Nomor sertifikat merek (jika ada)</li> <li>• Tanggal sertifikat merek (jika ada)</li> <li>• Nomor sertifikat desain industri (jika ada)</li> <li>• Tanggal sertifikat desain industri (jika ada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen kelayakan pasar</li> <li>• Dokumen kelayakan teknis produksi (rekayasa sosial dan pemberdayaan)</li> <li>• Dokumen kelayakan keuangan</li> <li>• Dokumen kelayakan manajemen</li> <li>• Dokumen kelayakan lingkungan</li> <li>• Dokumen kelayakan sosial</li> <li>• Dokumen kelayakan hukum</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumen kelayakan pasar tidak ada</li> <li>• Dokumen kelayakan teknis produksi tidak ada</li> <li>• Dokumen kelayakan keuangan tidak ada</li> <li>• Dokumen kelayakan manajemen tidak ada</li> <li>• Dokumen kelayakan lingkungan tidak ada</li> <li>• Dokumen kelayakan sosial tidak ada</li> <li>• Dokumen kelayakan hukum tidak ada</li> <li>• Dokumen feasibility study bukan merupakan hasil penelitian yang didanai</li> </ul>
				• Dokumen kelayakan teknis produksi	Ada/tersedia				
				• Dokumen kelayakan keuangan	Ada/tersedia				
				• Dokumen kelayakan manajemen	Ada/tersedia				
				• Dokumen kelayakan lingkungan	Ada/tersedia				
				• Dokumen kelayakan sosial	Ada/tersedia				
				• Dokumen kelayakan hukum	Ada/tersedia				

M2. Produk Kebijakan

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Luaran	Sub Luaran	Status	Tahun	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
Kebijakan	Kebijakan yang telah disahkan berupa: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Undang-Undang</li> <li>• Peraturan Pemerintah</li> <li>• Perpres</li> <li>• Permen,</li> <li>• Perda,</li> <li>• Pergub, Perpemkot, Perpemkab, Perwalkot, Perbup atau</li> <li>• Kebijakan organisasi nasional/internasional</li> </ul>	Sudah siap diundangkan	• Ke-1	• Dokumen hasil advokasi kebijakan	Ada/tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naskah akademis, terdiri atas: latar belakang, analisis terkait existing, sosiologi, hukum, akademis</li> <li>• Rancangan peraturan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jenis naskah kebijakan (PP, Perpres, Permen, Perda, Pergub, Perpemkot, Perwalkot, Perbup atau Kebijakan organisasi nasional/internasional)</li> <li>• Institusi/lembaga yang membahas</li> <li>• Tanggal pembahasan (interval)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naskah kebijakan</li> <li>• Naskah kebijakan yang siap dibahas</li> <li>• Jadwal pembahasan oleh penyelenggara</li> <li>• Naskah kebijakan yang siap ditetapkan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naskah kebijakan tidak ada</li> <li>• Naskah kebijakan yang siap dibahas tidak ada</li> <li>• Jadwal pembahasan oleh penyelenggara tidak ada</li> <li>• Naskah kebijakan yang siap ditetapkan tidak ada</li> <li>• Isi kebijakan tidak sesuai dengan substansi penelitian</li> </ul>
				• Dokumen proses pembahasan	Ada/tersedia				
			• Ke-2 dan 3	• Dokumen hasil advokasi kebijakan	Ada/tersedia				
				• Dokumen proses penetapan	Ada/tersedia				
				• Dokumen kebijakan yang telah siap ditetapkan	Ada/tersedia				

N. Luaran Wajib Kajian Kebijakan Strategis

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
<ul style="list-style-type: none"> <li>Ke-1</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Naskah Akademik</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>Policy brief</i>, rekomendasi kebijakan, atau model kebijakan strategis</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Selesai</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Naskah <i>Policy brief</i>, rekomendasi kebijakan, atau model kebijakan strategis</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ada/tersedia</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Naskah akademik sesuai penugasan telah diselesaikan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Judul Naskah akademik</li> <li>Nama penyusun naskah (bisa lebih dari satu)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Softcopy naskah akademik</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Softcopy naskah akademik tidak ada</li> <li>Substansi naskah akademik tidak sesuai penugasan</li> </ul>



O. Luaran Wajib *World Class Research*

O1. Satu artikel ilmiah pada jurnal internasional bereputasi 200 terbaik (Q1) dengan status *accepted*

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
• Ke-1, 2, atau 3	Publikasi di Jurnal Internasional	Artikel di jurnal internasional Q1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accepted</li> <li>• Rencana nama jurnal yang dituju</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan <i>accepted</i> dari <i>chief editor</i></li> </ul>	Ada/ tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ada surat keterangan <i>accepted</i> dari chief editor</li> <li>• Terindeks pada database bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama jurnal</li> <li>• Penerbit jurnal</li> <li>• Judul artikel</li> <li>• Nama Penulis</li> <li>• URL Artikel (jika ada)</li> <li>• DOI (jika ada)</li> <li>• Lembaga pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan <i>accepted</i> dari <i>chief editor</i></li> <li>• Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surat keterangan <i>accepted</i> dari chief editor tidak ada</li> <li>• Bukan termasuk artikel internasional terindeks bereputasi (Q1)</li> <li>• Penerbit termasuk dalam list predatory</li> <li>• Tahun <i>accepted</i> sebelum periode penelitian</li> <li>• Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artikel atau galley (naskah final dari penerbit atau <i>preprinted article</i>)</li> </ul>	Ada/ tersedia				

J2. Satu artikel ilmiah pada jurnal internasional bereputasi 200 terbaik (Q1) dengan status *published*

Transaksi luaran pada proposal						Validasi/penilaian luaran			
Tahun	Luaran	Sub Luaran	Status	Bukti Luaran	Target Capaian	Kriteria Kelayakan	Isian Peneliti	Bukti Pendukung	Tidak Valid
<ul style="list-style-type: none"> <li>Ke-1, 2, atau 3</li> </ul>	Publikasi di Jurnal Internasional	Artikel di jurnal internasional Q1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Published</li> <li>Rencana nama jurnal yang dituju</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Softcopy artikel</li> <li>URL artikel dari penerbit</li> </ul>	Ada/ tersedia  Ada/ tersedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Artikel telah published</li> <li>Terindeks pada database bereputasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nama jurnal</li> <li>Penerbit jurnal</li> <li>Judul artikel</li> <li>Nama Penulis</li> <li>URL Artikel</li> <li>DOI</li> <li>Lembaga pengindeks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Softcopy artikel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Softcopy artikel tidak ada</li> <li>Bukan termasuk artikel internasional terindeks bereputasi (Q1)</li> <li>Artikel tidak dapat ditelusuri dari URL yang diberikan</li> <li>Penerbit termasuk dalam list predatory</li> <li>Tahun published sebelum periode penelitian</li> <li>Substansi artikel tidak sesuai dengan topik penelitian</li> </ul>