

ISO 21001:2018



**PTSS – PK – PPP – 08**

## **PROSES PENGURUSAN PEPERIKSAAN**

**PEMILIK PROSES : PEGAWAI PEPERIKSAAN**  
**DILULUSKAN OLEH : PENGARAH**  
**TARIKH KELULUSAN : 1 OKTOBER 2024**  
**NO. SALINAN :**

**DOKUMEN  
TERKAWAL**

	<b>PTSS-PK-PPP-08</b> <b>Proses Pengurusan</b> <b>Peperiksaan</b>	<b>Keluaran</b> <b>Pindaan</b> <b>Tarikh Berkuatkuasa</b>	<b>01</b> <b>02</b> <b>01 OKTOBER 2024</b>
---	---	---	--

## 1.0 OBJEKTIF

Prosedur ini menerangkan proses pengurusan peperiksaan dan penilaian seperti berikut:

- 1.1 Menyiapkan kertas peperiksaan satu (1) minggu sebelum peperiksaan akhir bermula bagi peperiksaan secara bersemuka dan secara atas talian
- 1.2 Memproses keputusan penilaian dalam tempoh dua (2) minggu selepas semester pengajian berakhir.
- 1.3 Menyiapkan Sijil/Diploma bagi pelajar yang telah menamatkan pengajian sebaik sahaja pelajar selesai Istiadat Konvokesyen atau selewat-lewatnya dua (2) bulan selepas tarikh Mesyuarat Lembaga Peperiksaan dan Penganugerahan Sijil/Diploma Politeknik Kementerian Pendidikan Tinggi.

## 2.0 SKOP

Prosedur ini digunakan bagi tujuan penyediaan kertas peperiksaan secara bersemuka dan atas talian, penyediaan jadual waktu peperiksaan, pelaksanaan penilaian, pemprosesan keputusan penilaian dan pengurusan persijilan.

	<b>PTSS-PK-PPP-08</b> <b>Proses Pengurusan</b> <b>Peperiksaan</b>	<b>Keluaran</b>	<b>01</b>
		<b>Pindaan</b>	<b>02</b>
		<b>Tarikh Berkuatkuasa</b>	<b>01 OKTOBER 2024</b>

### 3.0 RUJUKAN

- 3.1 Profil PTSS
- 3.2 PTSS-PK-PPP-03 Pengurusan Pendaftaran Pelajar
- 3.3 PTSS-PK-PPP-05 Proses Pengajaran dan Pembelajaran
- 3.4 PTSS-PK-PPP-06 Pendaftaran kursus
- 3.5 PTSS-PK-PPP-07 Perancangan dan Pelaksanaan Latihan Industri
- 3.6 Arahan-arahan Peperiksaan dan Kaedah Penilaian
- 3.7 Garis panduan Pengurusan Bank Item dan Peraturan Pemarkahan Politeknik.
- 3.8 Takwim Aktiviti Pentaksiran
- 3.9 Akta Rahsia Rasmi 1972 (Akta 88)
- 3.10 Dasar dan Prinsip Pentaksiran Pengajian Politeknik KPM – Senarai Rujukan tambahan.
- 3.11 Garis Panduan Pengurusan dan Pelaksanaan Penilaian Alternatif (PALt).

#### 4.0 DEFINISI

<b>PPTSS</b>	Pengarah Politeknik Tuanku Syed Sirajuddin
<b>KJ</b>	Pegawai yang dilantik oleh Ketua Pengarah, Jabatan Pendidikan Politeknik dan Kolej Komuniti bagi mengetuai sesebuah jabatan akademik.
<b>PPep</b>	Pegawai Peperiksaan adalah pegawai yang dilantik oleh Ketua Pengarah, Jabatan Pendidikan Politeknik dan Kolej Komuniti bagi melaksanakan semua urusan dan aktiviti peperiksaan di Politeknik.
<b>PPJ</b>	Penyelaras Peperiksaan Jabatan adalah terdiri daripada pensyarah-pensyarah yang dilantik oleh Ketua Jabatan bagi menyelaras urusan peperiksaan jabatan dan bertanggungjawab kepada Pegawai Peperiksaan.
<b>PA</b>	Penasihat Akademik
<b>Kursus</b>	Merujuk kepada matapelajaran yang terlibat dalam penyediaan item
<b>Pengurus Jabatan</b>	Pegawai yang dilantik oleh Pengarah, Bahagian Peperiksaan dan Penilaian (BPN) dalam kalangan pegawai-pegawai di BPN, JPPKK untuk menyelaras aktiviti pengurusan Bank Item yang ditentukan mengikut jabatan akademik.
<b>Pensyarah Kursus</b>	Pensyarah yang bertanggungjawab mengajar dan membuat penilaian bagi sesuatu kursus
<b>Urusetia Pusat</b>	Bahagian Peperiksaan dan Penilaian (BPN)

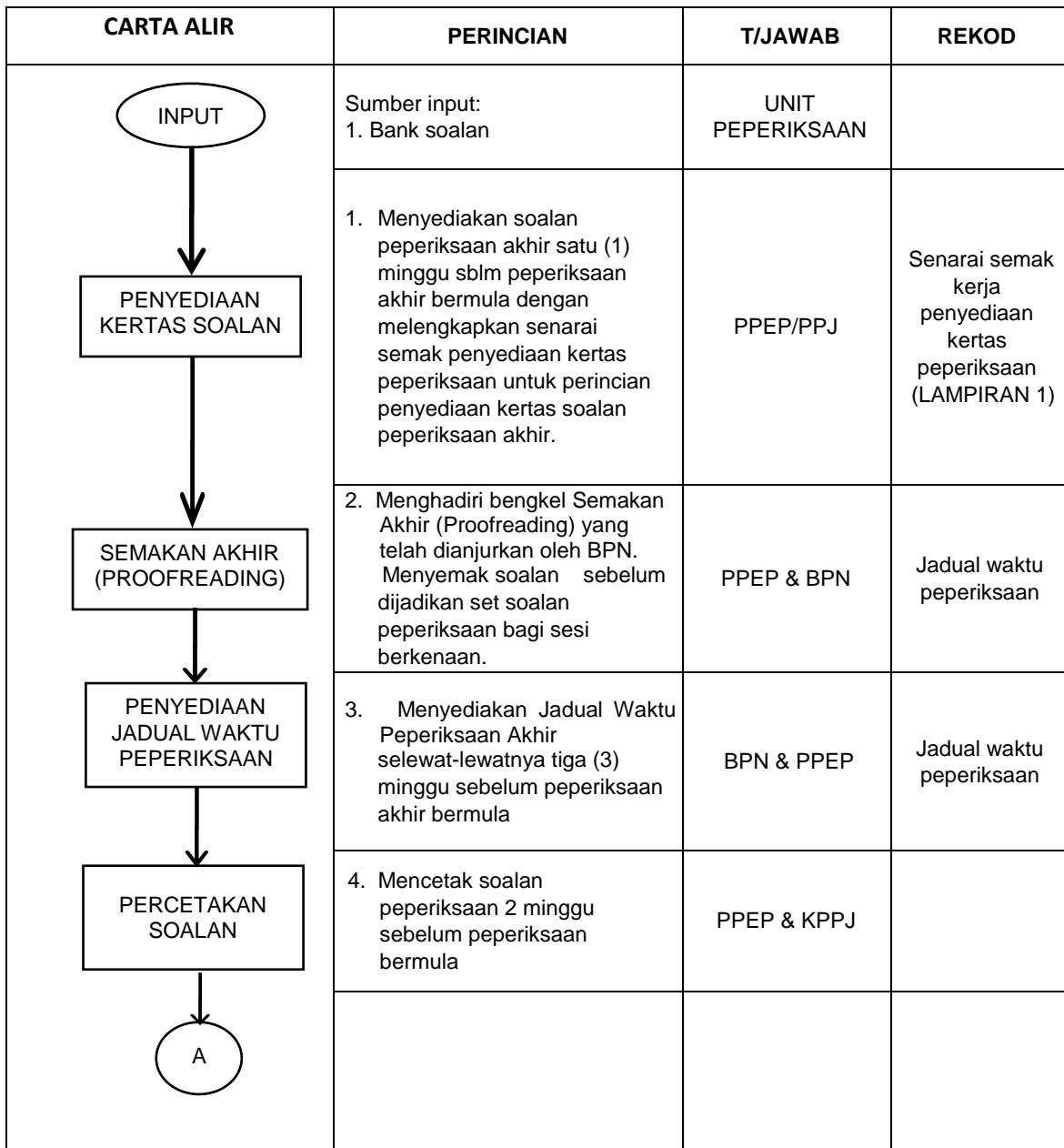
<b>Mengulang Kursus</b>	Keadaan apabila seseorang pelajar dikehendaki mengambil semula kursus yang gagal.
<b>Bank Item</b>	Simpanan item dan peraturan pemarkahan yang dikumpul dan diselaras di semua Politeknik Penyelaras bagi setiap kursus untuk kegunaan peperiksaan akhir semester.
<b>Bilik Kebal/Kabinet Berkunci</b>	Tempat yang selamat untuk menyimpan bank item dan lain-lain dokumentasi yang berkaitan di Unit Peperiksaan.
<b>Bilik Cetak Terkawal</b>	Tempat yang dikawal untuk menempatkan fasiliti bagi mencetak kertas soalan peperiksaan dan dokumen berkaitan di Unit Peperiksaan.
<b>Peperiksaan Akhir Semester</b>	Suatu peperiksaan formal yang diadakan pada setiap akhir semester.
<b>Jadual Waktu Peperiksaan</b>	Dokumen yang menunjukkan tarikh, masa, tempat dan kursus berlangsungnya peperiksaan akhir semester.
<b>Jawatankuasa Penyelarasan Jadual Waktu Peperiksaan Akhir Selaras</b>	Pegawai yang dilantik dalam kalangan pegawai di BPN yang bertanggungjawab untuk membentuk dan menyelaraskan Jadual Waktu Peperiksaan Akhir Semester.
<b>Politeknik Penyelaras</b>	Politeknik yang dilantik oleh Urusetia Pusat dan bertanggungjawab terhadap kursus-kursus yang ditetapkan.
<b>Ketua Pengawas Peperiksaan</b>	Seorang pegawai Politeknik yang dilantik oleh Pegawai Peperiksaan bagi mengetuai perjalanan peperiksaan.

<b>Pengawas Peperiksaan</b>	Pegawai yang dipertanggungjawab untuk mengawasi perjalanan peperiksaan.
<b>Fail Kehadiran Peperiksaan Akhir</b>	Fail yang mengandungi senarai nama pelajar, penyata kedatangan, tataterib peperiksaan dan borang laporan kes meniru.
<b>Dokumen Keluar / Masuk Kertas Soalan/Jawapan</b>	Dokumen yang mengandungi maklumat peperiksaan serta ruangan untuk ditandatangani oleh Ketua Pengawas dan Pemeriksa Kertas apabila mengambil dan mengembalikan kertas soalan dan skrip jawapan pelajar.
<b>Pemeriksa Skrip Jawapan</b>	Pensyarah yang bertanggungjawab mengajar dan membuat penilaian bagi sesuatu kursus yang dilantik oleh Ketua Jabatan.
<b>Penilaian Berterusan</b>	Penilaian secara berterusan dalam satu-satu semester yang merangkumi kuiz, tutorial, tugasan, ujian, amali, atau projek.
<b>Markah Penilaian Berterusan</b>	Jumlah markah kerja kursus yang terdiri daripada ujian, kuiz, tutorial, tugasan, amali dan projek bagi setiap semester sebelum peperiksaan akhir.
<b>Borang Markah</b>	Dokumen yang mengandungi senarai nama dan markah penilaian pelajar.
<b>Penilaian Akhir Semester</b>	Keseluruhan penilaian dalam satu-satu semester setelah mengambilkira penilaian berterusan dan peperiksaan akhir untuk semester tersebut.
<b>Lembaran Markah</b>	Merupakan satu senarai penuh keputusan peperiksaan pelajar.

<b>Keluaran</b>	<b>01</b>
<b>Pindaan</b>	<b>02</b>
<b>Tarikh Berkuanfausa</b>	<b>01 OKTOBER 2024</b>

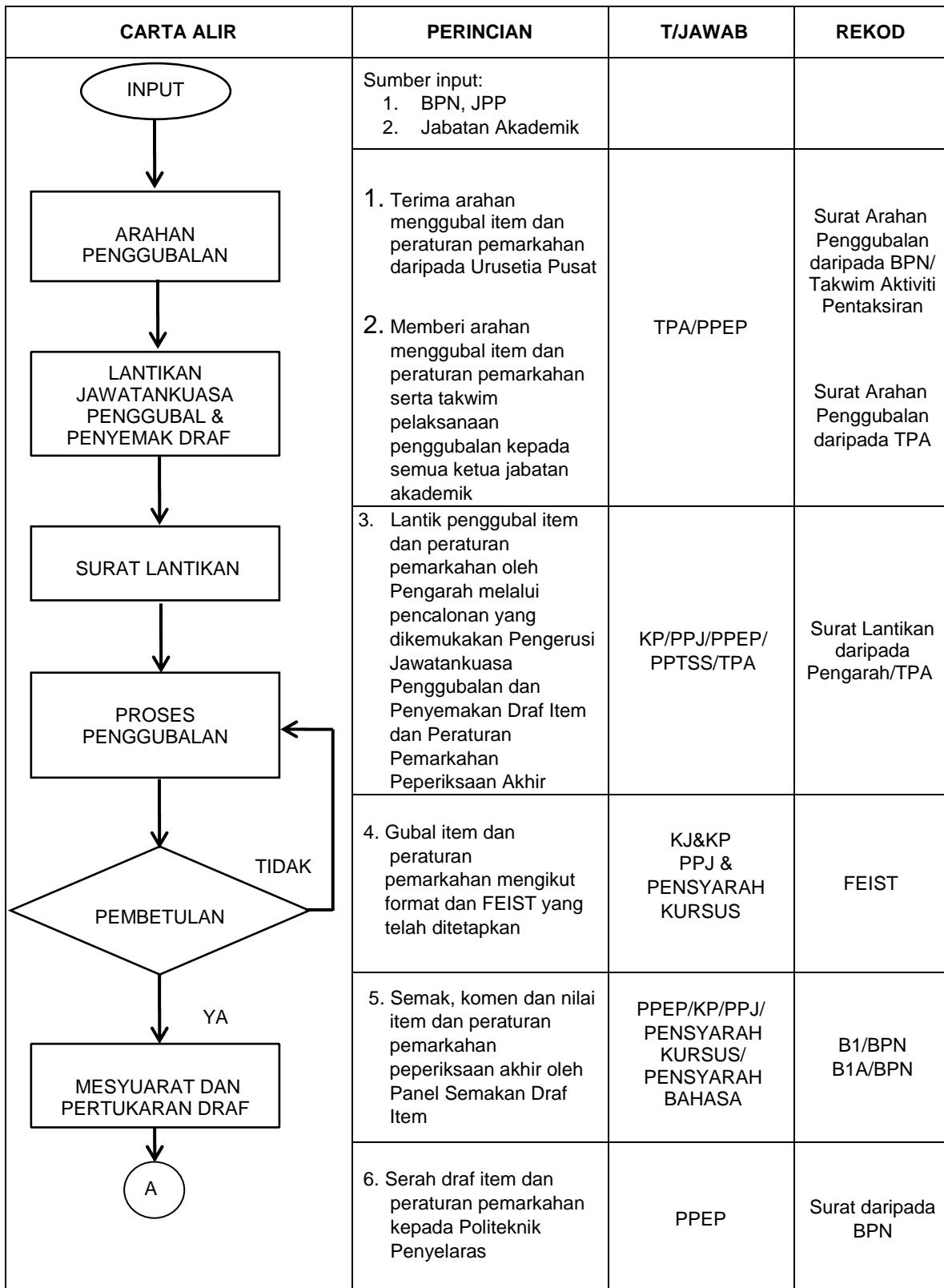
<b>Semester Akhir</b>	Sesi pengajian terakhir pelajar di Politeknik Tuanku Syed Sirajuddin.
<b>Penilaian Khas</b>	Satu bentuk penilaian yang hanya dibenarkan kepada pelajar yang akan menjalani kursus Latihan Industri pada semester akhir yang memenuhi syarat yang ditetapkan.
<b>Pelajar Lulus</b>	Pelajar yang layak meneruskan pengajian ke semester berikutnya.
<b>Sijil</b>	Pengiktirafan yang dianugerahkan kepada graduan di peringkat diploma atau sijil.
<b>Daftar Lulusan</b>	Dokumen yang mengandungi maklumat graduan dan sijil yang dikeluarkan.
<b>Jawatankuasa Peperiksaan Politeknik</b>	Satu badan di Politeknik yang bertanggungjawab mengenai perjalanan proses penilaian dan peperiksaan serta membuat keputusan peperiksaan.
<b>Panel Semakan Draf Item</b>	Ketua Program, Ketua Kursus dan pegawai yang dilantik oleh Pengarah untuk menyemak draf item, dan peraturan pemarkahan.
<b>Jawatankuasa Penggubalan dan Penyemakan Draf Item dan Peraturan Pemarkahan</b>	Jawatankuasa yang dipengerusi oleh TPA dan dianggotai oleh Ketua Jabatan dan Pegawai Peperiksaan yang dilantik oleh Pengarah untuk mengesahkan draf item dan peraturan pemarkahan.

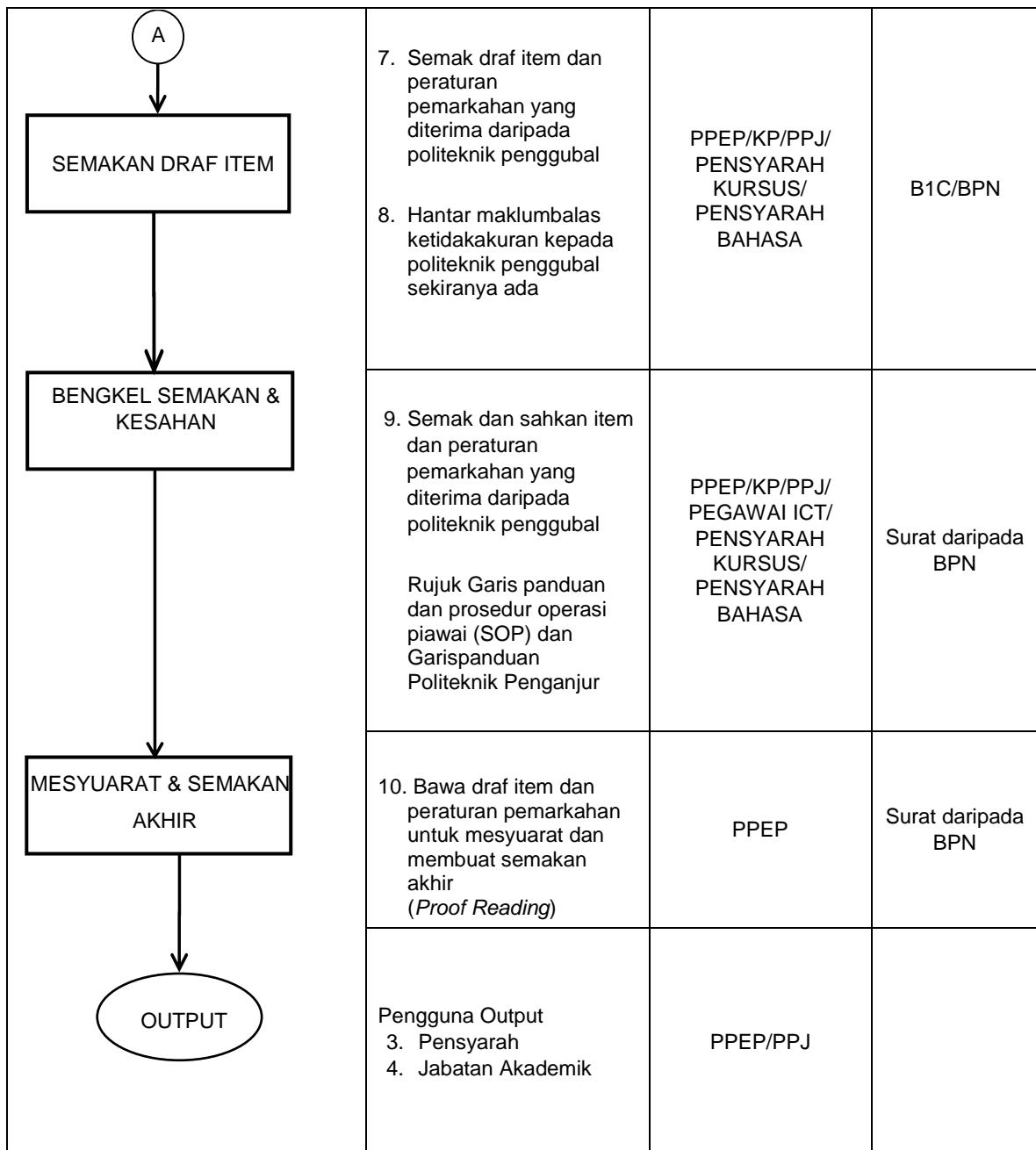
## 5.0 PROSEDUR KERJA



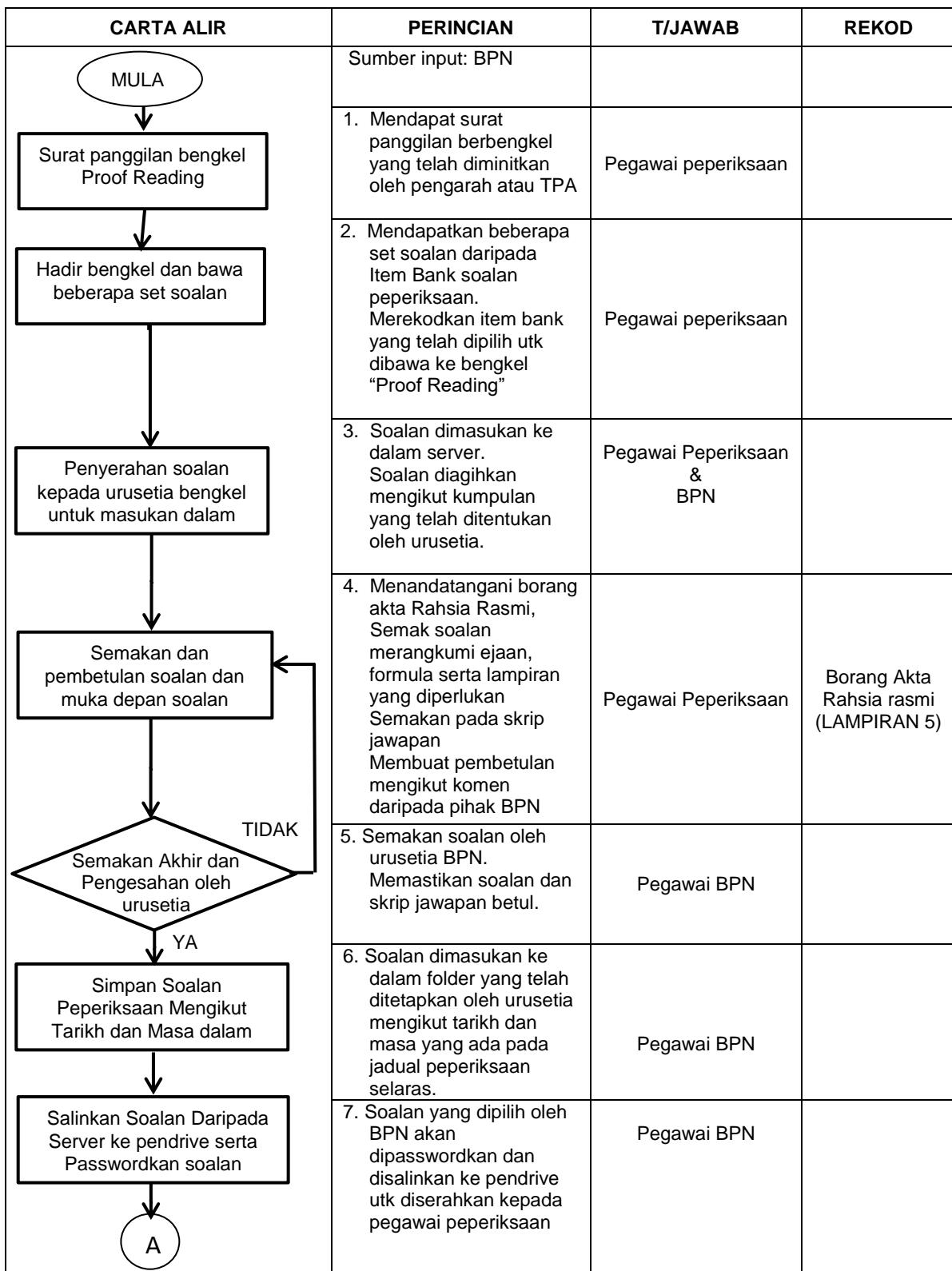
CARTA ALIR	PERINCIAN	T/JAWAB	REKOD
<pre> graph TD     A((A)) --&gt; Pelaksanaan[PELAKSANAAN PENILAIAN]     Pelaksanaan --&gt; Decision{PEMPROSESAN KEPUTUSAN PENILAIAN}     Decision -- TIDAK --&gt; Pelaksanaan     Decision -- YA --&gt; Pengurusan[PENGURUSAN PERSIJILAN]     Pengurusan --&gt; Analisa[ANALISA PENCAPAIAN OBJEKTIF PROSEDUR KUALITI]     Analisa --&gt; Output((OUTPUT))   </pre>			
	5. Melaksanakan Penilaian (Rujuk PTSS-PK-PPP-05 dan Arahan-Arahan Peperiksaan dan Kaedah Penilaian)	PPEP/PPJ	
	6. Memproses keputusan penilaian dalam tempoh dua (2) minggu selepas semester pengajian berakhir dengan melengkapkan senarai semak kerja pemprosesan keputusan penilaian.	PPEP / PPJ	Spreadsheet & LAMPIRAN 2
	7. Menyiapkan Sijil/Diploma bagi pelajar yang telah menamatkan pengajian sebaik sahaja pelajar selesai Istiadat Konvokesyen atau selewat lewatnya dua (2) bulan selepas Mesyuarat Lembaga Peperiksaan dan Penganugerahan Sijil/ Diploma Politeknik Kementerian Pendidikan Tinggi dengan melengkapkan senarai semak kerja pengurusan persijilan.	PPEP	Senarai graduan yang layak untuk bergraduat. & LAMPIRAN 3
	8. Membuat analisa pencapaian objektif prosedur kualiti dengan menggunakan borang Analisa Pencapaian Objektif Prosedur Kualiti, Proses Pengurusan Peperiksaan.	PPEP	Jadual analisa pencapaian objektif prosedur kualiti proses pengurusan peperiksaan (LAMPIRAN 4)
	Pengguna Output 1. Pensyarah 2. Jabatan Akademik	PPEP/PPJ	

### A. PENYEDIAAN KERTAS PEPERIKSAAN AKHIR





## **B. PROOFREADING ITEM DAN PERATURAN PEMARKAHAN PEPERIKSAAN AKHIR**



CARTA ALIR	PERINCIAN	T/JAWAB	REKOD
<pre> graph TD     A((A)) --&gt; Box[Penyerahan pendrive kepada Pegawai Peperiksaan. Folder dan File Berpassword.]     Box --&gt; TAMAT([TAMAT])     </pre>	<p>8. Penyerahan pendrive kepada pegawai peperiksaan bersama borang berkaitan iaitu;  Borang Serahan daripada BPN,  Borang Terima oleh Politeknik,  Dokumen yang disalinkan kepada pendrive telah dipasswordkan oleh BPN.  Password diberikan melalui email/telefon</p>	<p>Pegawai Peperiksaan &amp; Pegawai BPN</p>	<p>Borang B8 BPN (<b>LAMPIRAN 6</b>)  Borang B9 BPN (<b>LAMPIRAN 7</b>)</p>
	Tamat		

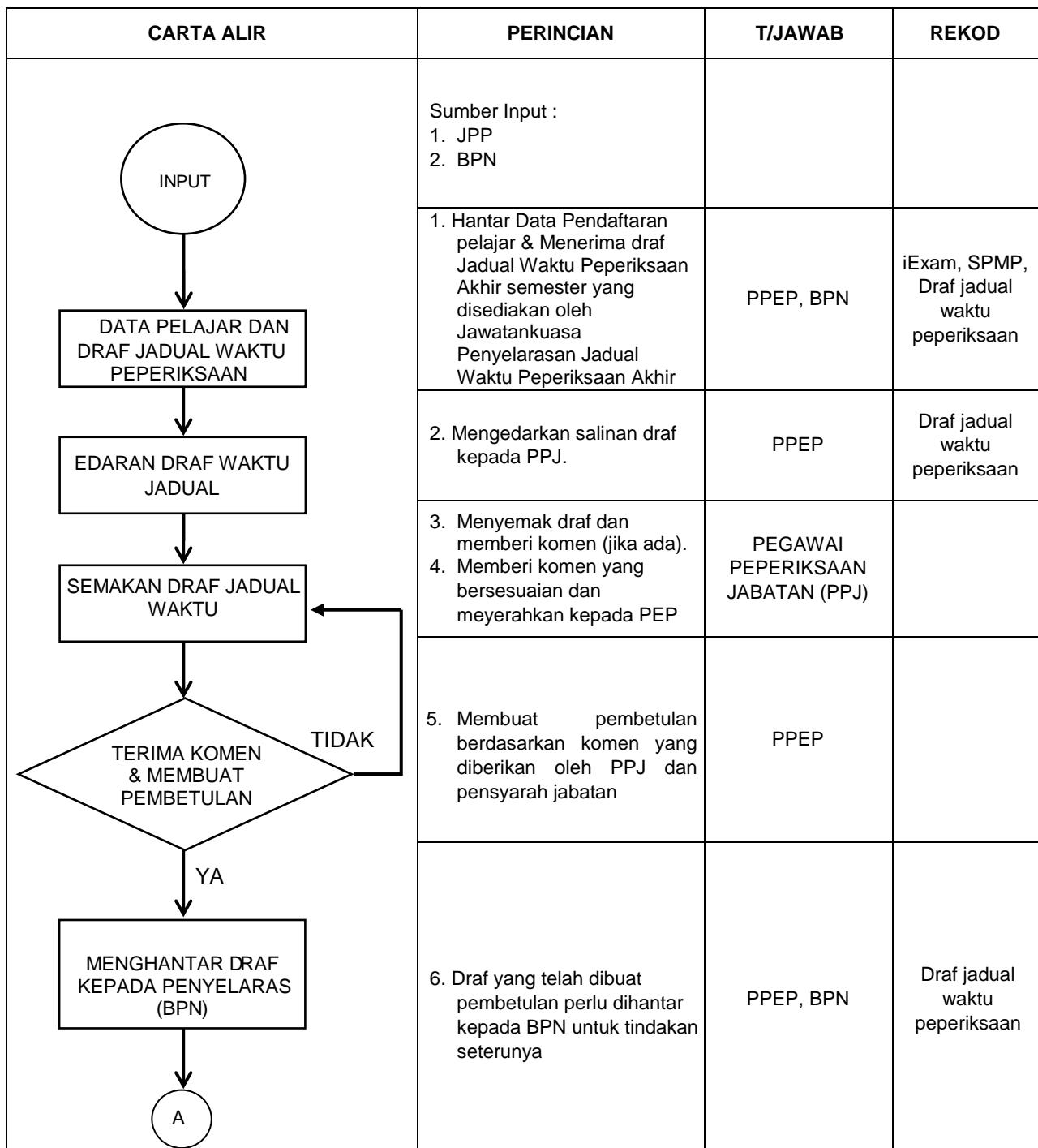
### A i PENYEDIAAN SOALAN BAGI PENILAIAN KHAS

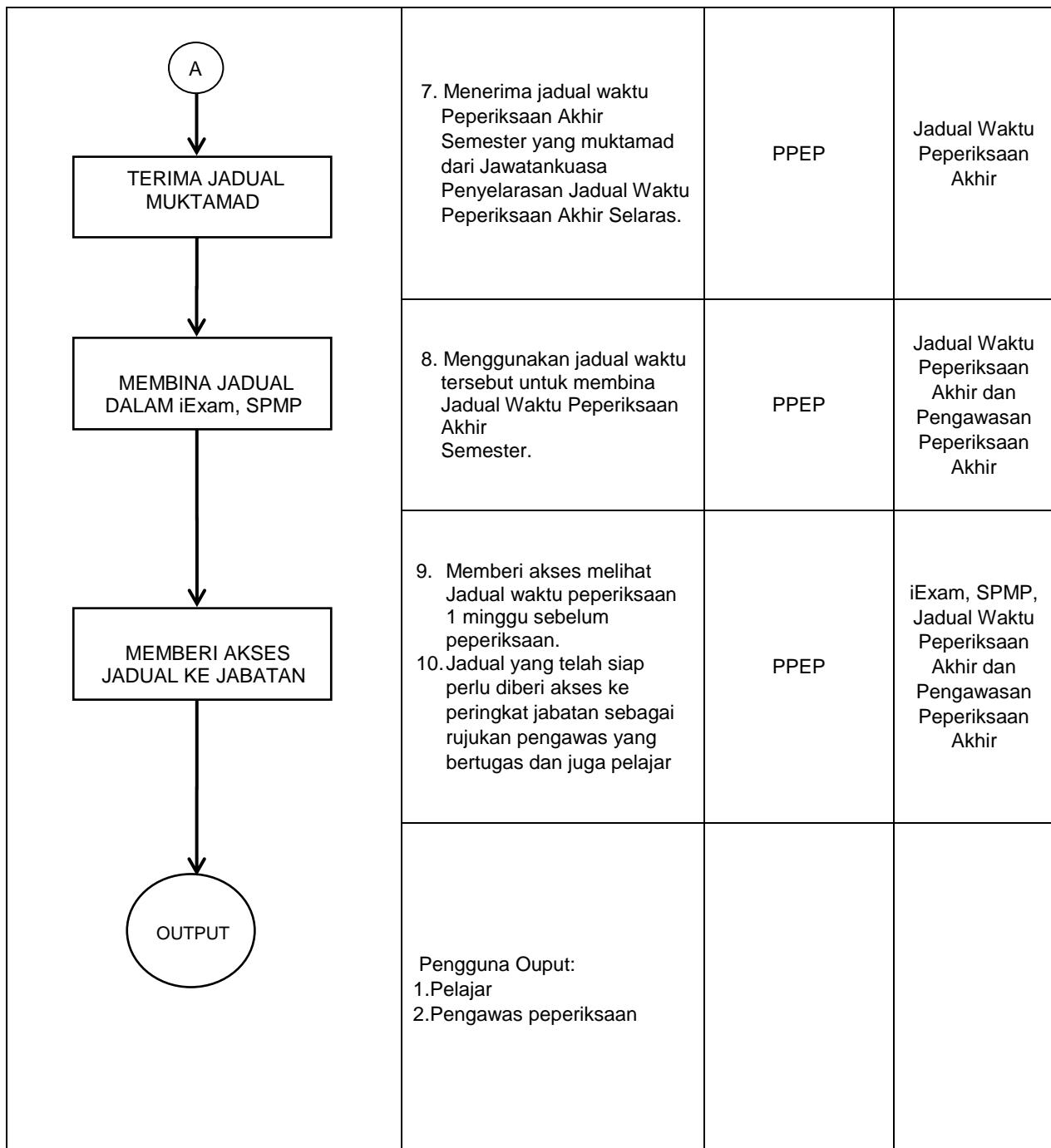
Tanggungjawab	Tindakan
<b>Pensyarah Kursus</b>	<p><b>I. PEPERIKSAAN AKHIR</b></p> <p>1. Pemilihan dan penyediaan soalan adalah merujuk kepada;</p> <p style="padding-left: 40px;">Arahan-Arahan Peperiksaan dan Kaedah Penilaian (Diploma) (Bahagian 4: Perkara 23.2 Penilaian Khas</p> <p><b>II. KERJA KURSUS</b></p> <p>2. Menyediakan bahan penilaian ke atas <b>pelajar semester akhir yang gagal kursus tersebut</b> berpandukan Arahan arahan Peperiksaan dan Kaedah Penilaian (Diploma) Bahagian 4: Perkara 23.2 Penilaian Khas serta merujuk kepada PTSS-AK-PK-PPP-05-07 (Pelaksanaan Penilaian Berterusan).</p>

### A ii PENYEDIAAN SOALAN BAGI MENGULANG KURSUS

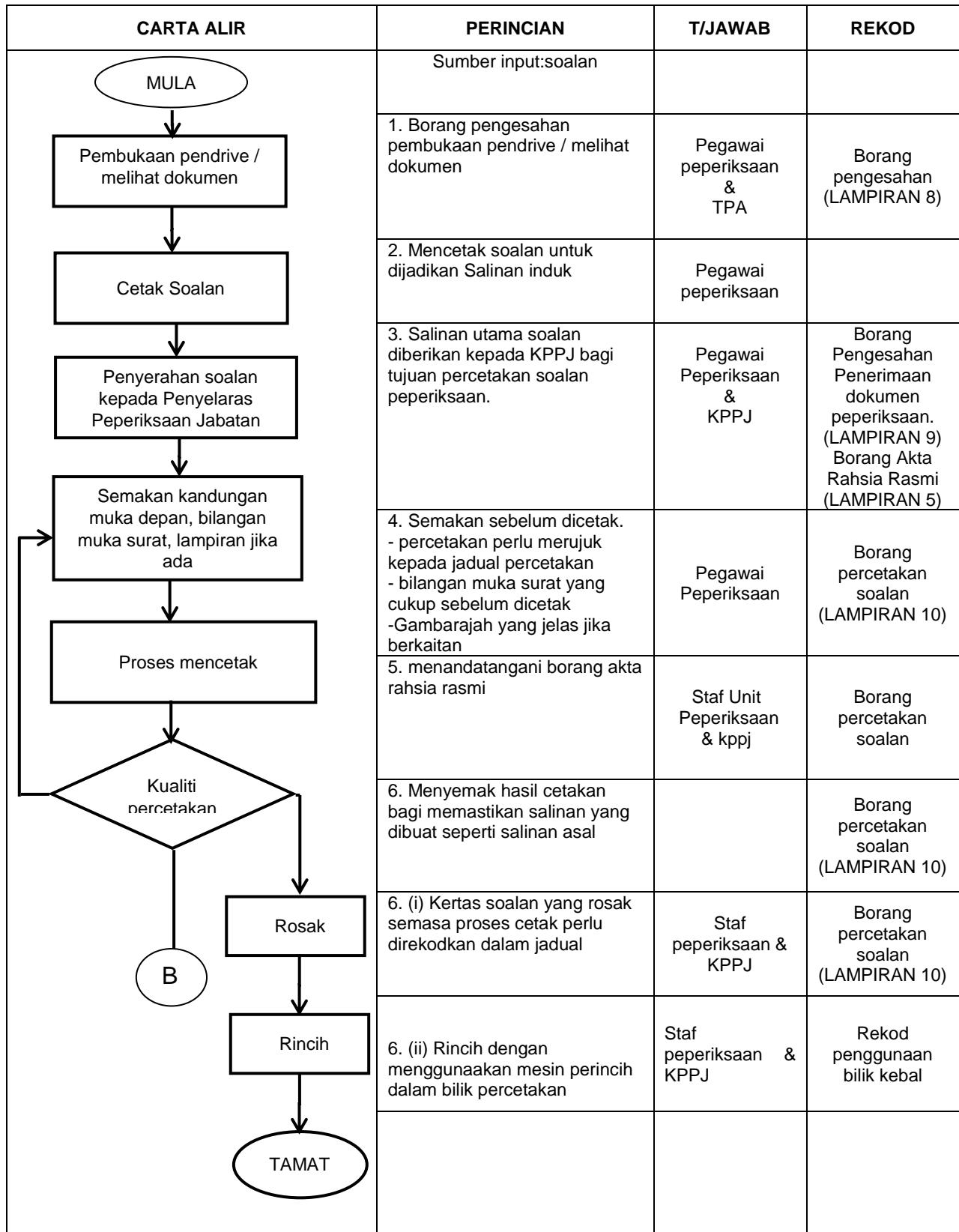
Tanggungjawab	Tindakan
<b>Pensyarah Kursus</b>	<p><b>I. PEPERIKSAAN AKHIR</b></p> <p>(Rujuk Prosedur Kerja A)</p> <p><b>II. KERJA KURSUS</b></p> <p>Menyediakan bahan penilaian ke atas pelajar berpandukan Arahan - Arahan Peperiksaan dan Kaedah Penilaian</p> <p>Politeknik KPT serta merujuk kepada PTSS-AK-PK-PPP-05-07 (Pelaksanaan Penilaian Berterusan)</p>

### C. ARAHAN KERJA PENYEDIAAN JADUAL WAKTU PEPERIKSAAN





#### D. PERCETAKAN SOALAN PEPERIKSAAN AKHIR



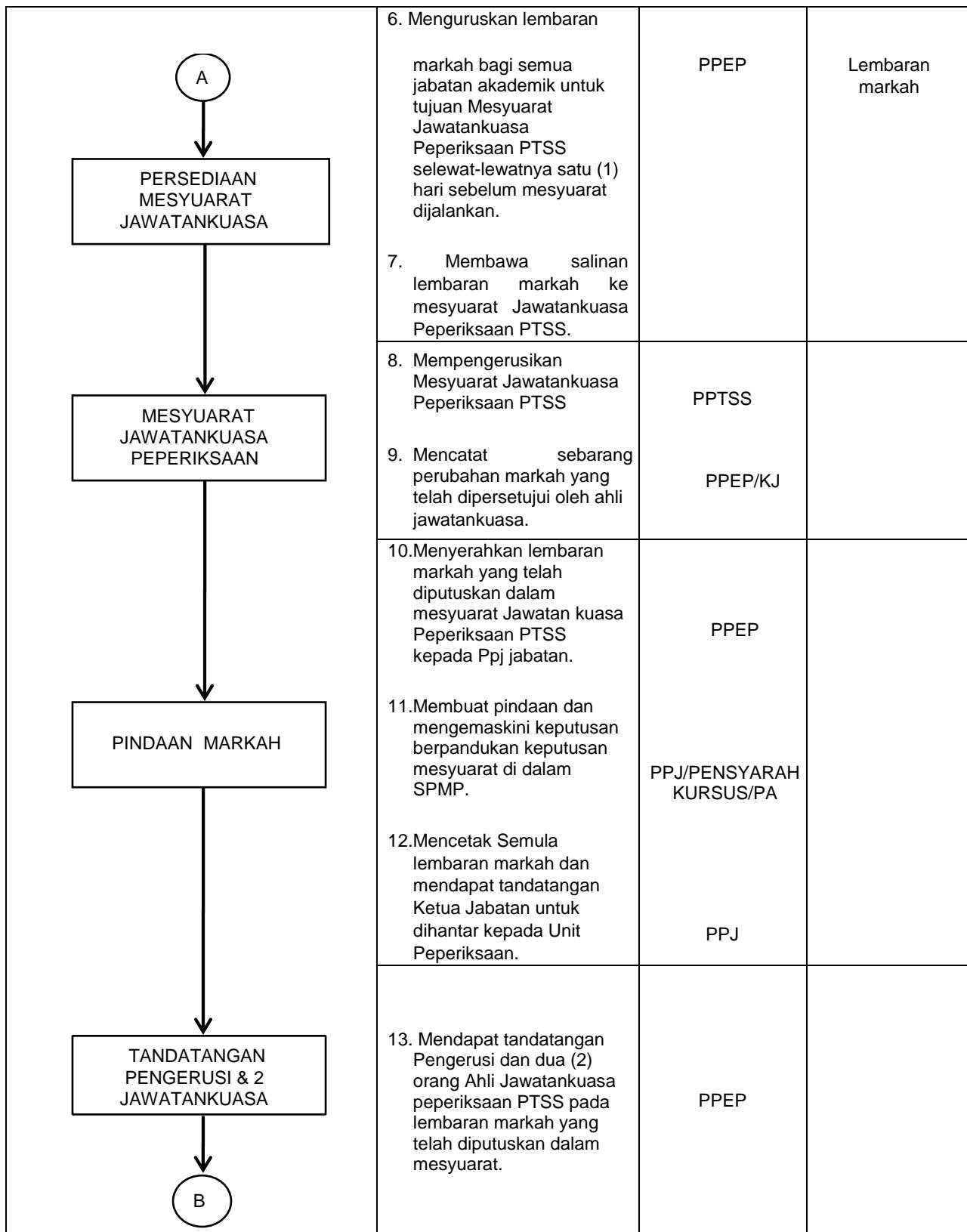
CARTA ALIR	PERINCIAN	T/JAWAB	REKOD
<pre> graph TD     B((B)) --&gt; A[Memasukan ke dalam sampul sulit]     A --&gt; B2[Soalan disimpan di bilik kebal]     B2 --&gt; TAMAT([TAMAT])     </pre>	<p>7. Soalan dimasukan ke dalam sampul mengikut kod kursus.</p> <p>8. Soalan disimpan dengan kemas dan tersusun mengikut tarikh dan masa peperiksaan</p>	Staf peperiksaan & KPPJ  Staf peperiksaan & KPPJ	
			Rekod penggunaan bilik kebal

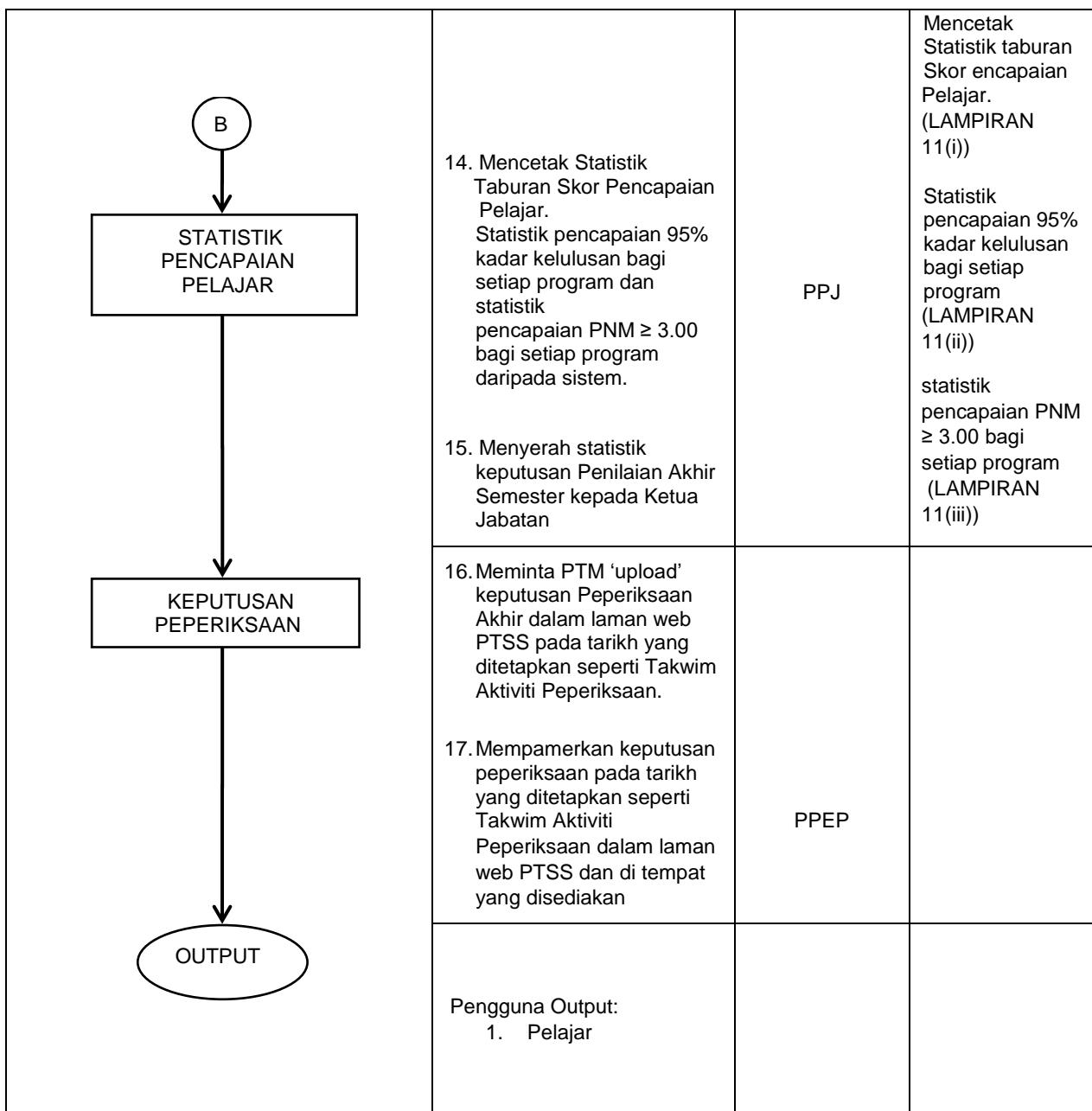
## E. PELAKSANAAN PENILAIAN

CARTA ALIR	PERINCIAN	T/JAWAB	REKOD
<pre> graph TD     M([MULA]) --&gt; D1[Dapatkan soalan dari bilik kebal]     D1 --&gt; D2[Keluarkan soalan &amp; di letakkan di kaunter]     D2 --&gt; D3[Pengawas bertugas]     D3 --&gt; D4{Soalan peperiksaan yang betul}     D4 -- TIDAK --&gt; D1     D4 -- YA --&gt; D5[Tanda tangan]     D5 --&gt; D6[Peperiksaan berlangsung]     D6 --&gt; D7[Penghantaran skrip jawapan peperiksaan]     D7 --&gt; T([TAMAT])     </pre>	<p>Sumber input: soalan &amp; Jadual pengawasan</p> <p>1. KPPJ mendapatkan soalan daripada bilik kebal dengan merujuk kepada jadual peperiksaan</p> <p>2. Rujuk jadual pengawasan bagi kursus yang terlibat - Soalan diletakkan di kaunter tempat pengambilan soalan</p> <p>3. Pegawas bertugas mengambil soalan peperiksaan di kaunter</p> <p>4. Semakan soalan sebelum dibawa ke dewan peperiksaan - Soalan yang ada dalam sampul sama dengan maklumat yang tertera pada muka depan sampul</p> <p>5. menandatangani rekod keluar masuk soalan</p> <p>6. Calon akan diberikan penerangan tentang peraturan peperiksaan dan perlu mematuhi peraturan tersebut sepanjang peperiksaan berlangsung.</p> <p>7. menandatangani rekod keluar masuk soalan</p>	<p>Pegawai peperiksaan &amp; KPPJ</p> <p>KPPJ</p> <p>Pengawas peperiksaan &amp; KPPJ</p> <p>Pegawai Peperiksaan &amp; KPPJ @ PPJ</p> <p>Pengawas Peperiksaan &amp; KPPJ @ PPJ</p> <p>Ketua Pengawas peperiksaan</p> <p>Pengawas Peperiksaan &amp; KPPJ @ PPJ</p>	<p>Rekod keluar masuk bilik kebal</p> <p></p> <p></p> <p></p> <p>Buku rekod keluar masuk soalan</p> <p>Buku arahan-arahan am peperiksaan</p> <p>Buku rekod keluar masuk soalan</p>

## F. ARAHAN KERJA PEMPROSESAN KEPUTUSAN PEPERIKSAAN

CARTA ALIR	PERINCIAN	T/JAWAB	REKOD
<pre> graph TD     INPUT([INPUT]) --&gt; MARKAH[MARKAH PA &amp; PB]     MARKAH --&gt; MENYEDIAKAN[MENYEDIAKAN LEMBARAN MARKAH]     MENYEDIAKAN --&gt; SEMAKAN{SEMAKAN LEMBARAN MARKAH}     SEMAKAN -- TIDAK --&gt; MENYEDIAKAN     SEMAKAN -- YA --&gt; MEMBUAT[SALINAN LEMBARAN MARKAH]     MEMBUAT --&gt; A((A))     </pre>	<p>Sumber input:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Jabatan Akademik</li> </ol>		
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Memastikan semua markah PA dan PB telah diisi oleh pensyarah jabatan di dalam SPMP dalam tempoh yang telah ditetapkan oleh unit peperiksaan</li> </ol>	PPJ/PENSYARAH KURSUS	
	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Mencetak lembaran markah melalui SPMP</li> </ol>	PPJ	Jadual waktu peperiksaan
	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Memastikan lembaran markah yang dicetak menggunakan Font yang sesuai dan helaian yang dicetak tidak tertinggal.</li> <li>4. Membuat semakan dan pengesahan markah PA &amp; PB yang telah dimasukkan oleh pensyarah adalah betul</li> </ol>	PPJ KJ&KP	Lembaran markah
	<ol style="list-style-type: none"> <li>5. Memastikan Salinan lembaran markah adalah secukupnya seperti salinan asal untuk diserahkan kepada pegawai peperiksaan.</li> </ol>	PPJ	Lembaran markah





## G. ARAHAN KERJA PENGURUSAN PENSIJILAN

CARTA ALIR	PERINCIAN	T/JAWAB	REKOD
<pre> graph TD     INPUT([INPUT]) --&gt; PENGESAHAN[PENGESAHAN NAMA LULUSAN]     PENGESAHAN --&gt; MENERIMA[MENERIMA SENARAI GRADUAN]     MENERIMA --&gt; CETAK[CETAK TRANSKRIP]     CETAK --&gt; TEMPAH[TEMPAH SIJIL / DIPLOMA]     TEMPAH --&gt; SEMAKAN{SEMAKAN PROOFREAD SIJIL / DIPLOMA}     SEMAKAN -- TIDAK --&gt; TEMPAH     SEMAKAN -- YA --&gt; CETAK_SIJIL[CETAK SIJIL / DIPLOMA]     CETAK_SIJIL --&gt; TERIMA[TERIMA SIJIL / DIPLOMA]     TERIMA --&gt; A((A))   </pre>	<p>Sumber input:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Senarai lulusan penuh (diambil dari SPMP)</li> </ol>		
	18. Pengesahan nama pelajar lulusan penuh oleh jabatan akademik untuk dihantar ke Mesyuarat Lembaga Peperiksaan	PPJ PENASIHAT AKADEMIK	
	19. Menerima senarai graduan berdasarkan kelulusan Lembaga Peperiksaan mencetak transkrip pelajar		LAPORAN LEMBAGA PEPERIKSAAN
	20. Mencetak transkrip pelajar	PPEP	
	21. Membuat tempahan Sijil / Diploma dengan syarikat percetakan dalam tempoh 2 bulan selepas Mesyuarat Lembaga Peperiksaan	PPEP	
	22. Membuat semakan Sijil / Diploma mengikut format yang telah ditetapkan. Hubungi pihak syarikat sekiranya ada pembetulan.	PPEP & PPJ	
	23. Syarikat percetakan mencetak Sijil / Diploma yang telah disemak.	SYARIKAT PERCETAKAN YANG DILANTIK	
	24. Menerima Sijil / Diploma yang telah siap dicetak daripada syarikat percetakan.		

<pre> graph TD     Start(( )) --&gt; A((A))     A --&gt; Decision{MEMERIKSA SIJIL / DIPLOMA}     Decision -- TIDAK --&gt; Step25[25. Memeriksa sijil yang diterima mencukupi dan tidak rosak / cacat dan disimpan di bilik kebal. Sekiranya terdapat masalah, perlu hubungi syarikat percetakan untuk pembetulan.]     Decision -- YA --&gt; Step26[26. Menghantar Sijil / Diploma kepada Pengarah PTSS untuk ditandatangan.]     Step26 --&gt; Step27[27. Menerima dan menyemak Sijil /Diploma yang ditandatangkan Pengarah PTSS]     Step27 --&gt; Step28[28. Mendaftarkan sijil dalam Buku Daftar Lulusan]     Step28 --&gt; Step29[29. Menyerahkan sijil kepada graduan secara ambil sendiri atau pos (pelajar mohon secara online)]     Step29 --&gt; Step30[30. Merekodkan pengeluaran sijil dalam rekod pengambilan Sijil / Diploma]     Step30 --&gt; Output([OUTPUT])   </pre>	25. Memeriksa sijil yang diterima mencukupi dan tidak rosak / cacat dan disimpan di bilik kebal. Sekiranya terdapat masalah, perlu hubungi syarikat percetakan untuk pembetulan.	PPEP & PPJ	
	26. Menghantar Sijil / Diploma kepada Pengarah PTSS untuk ditandatangan.	PPEP	
	27. Menerima dan menyemak Sijil /Diploma yang ditandatangkan Pengarah PTSS		
	28. Mendaftarkan sijil dalam Buku Daftar Lulusan		BUKU DAFTAR LULUSAN
	29. Menyerahkan sijil kepada graduan secara ambil sendiri atau pos (pelajar mohon secara online)		
	30. Merekodkan pengeluaran sijil dalam rekod pengambilan Sijil / Diploma	PPEP	REKOD PENGAMBILAN SIJIL / DIPLOMA
	Pengguna: 1. Pelajar		

<b>Keluaran</b>	<b>01</b>
<b>Pindaan</b>	<b>02</b>
<b>Tarikh Berkuanfaat</b>	<b>01 OKTOBER 2024</b>

## 6.0 REKOD KUALITI

Bil	Jenis Rekod	Tempoh Simpanan	Lokasi	Lampiran
1.	Bank Item	Selagi bank soalan bagi kursus tersebut digunakan	Bilik Kebal Unit Peperiksaan Pusat	
2.	Borang Semakan Draf Item dan Peraturan Pemarkahan	1 Tahun	Bilik Unit Peperiksaan Jabatan	
3.	Salinan asal kertas soalan peperiksaan akhir	1 Tahun	Bilik Kebal Unit Peperiksaan Pusat	
4.	Takwim Aktiviti-Aktiviti peperiksaan	2 Tahun	Bilik Unit Peperiksaan Pusat / Jabatan	
5.	Jadual Waktu Peperiksaan Akhir Semester	2 Tahun	iExam, SPMP	
6.	Jadual Waktu Pengawasan Peperiksaan	2 Tahun	iExam, SPMP	
7.	Salinan surat tidak layak menduduki peperiksaan / dimansuhkan penilaian berterusan	1 Tahun	Bilik Pegawai Peperiksaan Pusat	

<b>Keluaran</b>	<b>01</b>
<b>Pindaan</b>	<b>02</b>
<b>Tarikh Berkkuatkuasa</b>	<b>01 OKTOBER 2024</b>

<b>Bil</b>	<b>Jenis Rekod</b>	<b>Tempoh Simpanan</b>	<b>Lokasi</b>	<b>Lampiran</b>
8.	Dokumen Keluar / Masuk kertas Soalan / Jawapan	1 Tahun	Bilik Unit Peperiksaan Jabatan	
9.	Laporan Kes Meniru	Sepanjang Tempoh Pengajian	Bilik Unit Peperiksaan Pusat	
10.	Slip Maklumat Calon	1 Tahun	Setor Unit Peperiksaan Jabatan	
11.	Kertas / Skrip Jawapan pelajar	1 Tahun	Setor Unit Peperiksaan Jabatan	
12.	Borang Markah Peperiksaan Akhir	1 Tahun	Bilik Unit Peperiksaan Jabatan	
13.	Lembaran Markah	Selama-lamanya	Bilik Unit Peperiksaan Pusat / Jabatan	
14.	Statistik Taburan Skor Pencapaian Pelajar	1 Tahun	Bilik Unit Peperiksaan Pusat/Jabatan	11 (i)
15.	Statistik Pencapaian 95% kadar kelulusan bagi setiap program	1 Tahun	Bilik Unit Peperiksaan Pusat/Jabatan	11 (ii)

<b>Bil</b>	<b>Jenis Rekod</b>	<b>Tempoh Simpanan</b>	<b>Lokasi</b>	<b>Lampiran</b>
16.	Statistik Pencapaian PNM≥ 3.00 bagi setiap program	1 Tahun	Bilik Unit Peperiksaan Pusat/Jabatan	11(iii)
17.	Buku Daftar Lulusan	Selama-lamanya	Bilik Unit Peperiksaan Pusat	
18.	Daftar Stok Sijil	Selama-lamanya	Bilik Unit Peperiksaan Pusat	
19.	Analisa Pencapaian Objektif Proses Pengurusan Peperiksaan	1 Tahun	Bilik Unit Peperiksaan Pusat	4
20.	Senarai semak kerja penyediaan kertas peperiksaan	1 Tahun	Bilik Unit Peperiksaan Pusat/Jabatan	1
21.	Senarai semak kerja pemprosesan keputusan peperiksaan	1 Tahun	Bilik Unit Peperiksaan Pusat/Jabatan	2
22.	Senarai semak kerja pengurusan persijilan	1 Tahun	Bilik Unit Peperiksaan Pusat/Jabatan	3

## SENARAI SEMAK KERJA PENYEDIAAN KERTAS PEPERIKSAAN

SESI PENGAJIAN: \_\_\_\_\_

JABATAN : \_\_\_\_\_

BIL	KOD KURSUS	NAMA KURSUS	KELAS	JUMLAH CALON	RUJUKAN PEMERIKSA	RUJUKAN PENGAWAS	JUMLAH CETAK	PPJ	TT/ TARIKH

.....  
Tandatangan  
Penyelaras Peperiksaan Jabatan

PPP-08 (1) (01-10-24)

.....  
Tarikh

## **SENARAI SEMAK KERJA PEMPROSESAN KEPUTUSAN PEPERIKSAAN**

**JABATAN :** .....

SESI | SISTEMA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR DA SERRA DA ESTRELA

## Tandatangan

Tarikh

## Penyelaras Peperiksaan Jabatan

(tandakan ✓ di ruangan key-in dan cetak)

PPP-08 (2) (01-10-24)

PPP-08 (2) (01-10-24)

## SENARAI SEMAK KERJA PENGURUSAN PERSIJILAN

**JABATAN :** .....

**LULUSAN :** .....

BIL	PROGRAM	BIL. LULUSAN	SEMAKAN			TARIKH SIAP	T/TANGAN
			NAMA	NO. K.P.	NO. SIRI		

.....  
**Tandatangan**  
 Pegawai Peperiksaan

.....  
**Tarikh**

(Tandakan ✓ di ruangan semakan)



## ANALISA PENCAPAIAN OBJEKTIF PROSEDUR KUALITI PROSES PENGURUSAN PEPERIKSAAN

BIL	OBJEKTIF PROSEDUR KUALITI	PETUNJUK PRESTASI	PENGUKURAN MASA			PENGUKURAN KUANTITI			CATATAN
			Tarikh akhir ditetapkan	Tarikh siap	Beza Masa	Jumlah item patut disiapkan	Jumlah item telah disiapkan	Peratus	
1	Menyiapkan kertas peperiksaan	Seminggu sebelum peperiksaan akhir bermula							
2	Memproses keputusan peperiksaan	Dua minggu selepas semester pengajian berakhir							
3	Menyiapkan sijil/diploma	Seminggu sebelum Majlis Konvokesyen							

**ULASAN PEGAWAI PEPERIKSAAN:**

.....

.....

.....

**NAMA, TANDATANGAN & COP JAWATAN**
**TARIKH :**

**PERAKUAN UNTUK DITANDATANGANI OLEH PENJAWAT AWAM  
BERKENAAN DENGAN AKTA RAHSIA RASMI 1972**

Adalah saya dengan ini mengaku bahawa perhatian saya telah ditarik kepada peruntukan-peruntukan Akta Rahsia Rasmi 1972 dan bahawa saya faham dengan sepenuhnya akan segala yang dimaksudkan dalam Akta itu. Khususnya saya faham bahawa menyampaikan, menggunakan atau menyimpan dengan salah, sesuatu benda rahsia, tidak menjaga dengan cara yang berpatutan sesuatu rahsia atau apa-apa tingkahlaku yang membahayakan keselamatan atau rahsia sesuatu benda rahsia adalah menjadi suatu kesalahan di bawah Akta tersebut, yang boleh dihukum maksimum penjara seumur hidup.

Saya faham bahawa segala maklumat rasmi yang saya perolehi dalam perkhidmatan Seri Paduka Baginda Yang Di-Pertuan Agong atau perkhidmatan mana-mana Kerajaan dalam Malaysia, adalah milik Kerajaan dan tidak akan membocorkan, menyiarkan atau menyampaikan sama ada secara lisan atau dengan bertulis, kepada sesiapa jua dalam apa-apa bentuk, kecuali pada masa menjalankan kewajipan-kewajipan rasmi saya, sama ada dalam masa atau selepas perkhidmatan saya dengan Seri Paduka Baginda Yang Di-Pertuan Agong atau dengan mana-mana Kerajaan dalam Malaysia dengan tidak terlebih dahulu mendapat kebenaran bertulis pihak berkuasa yang berkenaan. Saya berjanji dan mengaku akan menandatangani suatu akuan selanjutnya bagi maksud ini apabila meninggalkan Perkhidmatan Kerajaan.

Tandatangan : .....

Nama dengan huruf besar : .....

No. Kad Pengenalan : .....

Jawatan : .....

Politeknik / Jabatan : .....

Tarikh : .....

Aktiviti :

Disaksikan oleh: .....

(Tandatangan)

Nama dengan huruf besar : .....

No. Kad Pengenalan : .....

Jawatan : .....

Jabatan : .....

Tarikh : .....

Cop Jabatan : .....

### **AKTA 88**

- (1) Jika seseorang yang ada dalam miliknya atau kawalannya sesuatu perkataan kod, isyaratimbal atau katajodoh rasmi yang rahsia atau sesuatu benda, suratan atau maklumat yang-
- (a) berhubung dengan atau digunakan di sesuatu tempat larangan atau berhubung dengan apa-apa jua di sesuatu tempat itu; atau
  - (b) berhubung dengan kelengkapan perang; atau
  - (c) telah dibuat atau didapatkan bersalahan dengan Akta ini; atau
  - (d) telah diamanahkan sebagai rahsia kepadanya oleh seseorang pegawai awam; atau
  - (e) telah dibuat atau didapatkan atau dilihat olehnya, oleh kerana kedudukannya sebagai seorang yang memegang atau telah memegang jawatan dalam perkhidmatan awam, atau sebagai seorang yang memegang atau telah memegang suatu kontrak yang dibuat bagi pihak Kerajaan, atau sebagai seorang yang bekerja atau telah bekerja dengan atau di bawah seseorang yang memegang atau telah memegang jawatan kontrak itu.

Melakukan mana-mana yang berikut-

- (i) menyampaikan secara langsung atau secara tak langsung sesuatu maklumat atau benda tersebut kepada sesuatu negeri asing yang lain daripada negeri asing yang kepadanya ia diberikuasa dengan sempurna bagi menyampaikannya atau kepada seseorang lain yang lain daripada orang yang kepadanya ia diberikuasa dengan sempurna bagi menyampaikannya atau yang kepadanya ia adalah berkewajipan bagi menyampaikannya; atau
- (ii) menggunakan sesuatu maklumat atau benda seperti tersebut di atas untuk faedah sesuatu negeri asing yang lain daripada negeri asing yang bagi faedahnya ia diberikuasa dengan sempurna bagi menggunakannya atau dengan apa-apa cara lain yang mudarat kepada keselamatan atau kepentingan Malaysia; atau
- (iii) menyimpan dalam milik atau kawalannya mana-mana benda seperti tersebut di atas manakala ia tidak berhak menyimpannya, atau manakala berlawanan dengan kewajipannya bagi menyimpannya, atau tidak mematuhi segala arahan yang sah yang dikeluarkan oleh pihak berkuasa yang sah berkenaan dengan pemulangan atau pelupusan benda itu; atau
- (iv) tidak menjaga dengan cara yang berpatutan, atau bertingkah-laku sehingga membahayakan keselamatan atau rahsia, sesuatu maklumat atau benda seperti tersebut di atas.

maka orang itu adalah melakukan suatu kesalahan yang boleh dihukum dengan penjara tidak lebih daripada tujuh tahun atau denda tidak lebih daripada sepuluh ribu ringgit atau penjara dan denda itu kedua-duanya.

- (2) Jika seseorang menerima sesuatu perkataan kod, isyaratimbal atau katajodoh rasmi yang rahsia atau apa-apa benda, suratan atau maklumat dengan mengetahui atau ada alasan yang munasabah bagi mempercayai, pada waktu ia menerima itu, bahawa perkataan kod, isyaratimbal, katajodoh, benda, suratan, atau maklumat itu adalah disampaikan kepadanya bersalahan dengan Akta ini, maka ia adalah melakukan suatu kesalahan yang boleh dihukum dengan penjara tidak lebih daripada tujuh tahun atau denda tidak lebih daripada sepuluh ribu ringgit atau penjara dan denda itu kedua-duanya melainkan jika ia membuktikan bahawa perkataan kod, isyaratimbal atau katajodoh, benda, suratan, atau maklumat itu telah disampaikan kepadanya dengan tidak dikehendaki olehnya.

**Bahagian Peperiksaan dan Penilaian****Jabatan Pendidikan Politeknik****Kementerian Pendidikan Tinggi****B8/BPN  
LAMPIRAN 6****Pengesahan Penyerahan Dan Penerimaan Dokumen Peperiksaan Akhir Selaras Sesi \_\_\_\_\_****Politeknik \_\_\_\_\_**

Bil	Dokumen	Catatan						
1	Surat Penyerahan Dokumen Peperiksaan Akhir Selaras Politeknik Sesi _____							
2	Akuanji penerimaan dokumen peperiksaan akhir selaras							
3	Soalan Peperiksaan Akhir (H/copy & S/copy)	Jabatan:	Bilangan mengikut tahap:					
			1	2	3	4	5	6
		JKA						
		JKE						
		JKM						
		JP						
		JPH						
		JMSK						
		JTMK						
		JRKV						
		JTM						
		JKPK						
		JPA						
		JAB						
		JKP						
		JPP						
4	Dokumen sokongan / keperluan soalan Peperiksaan Akhir	Jabatan:	Bilangan mengikut tahap:					
			1	2	3	4	5	6
		JKA						
		JKE						
		JKM						
		JP						
		JPH						
		JMSK						
		JTMK						
		JRKV						
		JTM						
		JKPK						
		JPA						
		JAB						
		JKP						
		JPP						

Penyerahan Oleh:

Akuan Penerimaan Oleh:

**HILMUN BINTI MOHAMED**

Pengarah

Bahagian Peperiksaan dan Penilaian

Pendidikan Politeknik

Bengkel Semakan Akhir Set Soalan Peperiksaan Akhir Politeknik, KPT Sesi ..... Tarikh:

Nama : .....

Jawatan: .....

Politeknik Jabatan

**AKU JANJI PENGESAHAN PENERIMAAN**  
*(Salinan Bahagian Peperiksaan dan Penilaian)*

Pengarah  
Bahagian Peperiksaan dan Penilaian,  
Jabatan Pendidikan Politeknik

Tuan,

**PENGESAHAN PENERIMAAN DOKUMEN PEPERIKSAAN**

Saya,.....dan bernombor kad pengenalan ....., selaku Pegawai Peperiksaan / wakil Pegawai Peperiksaan Politeknik.....  
mengakui telah menerima dokumen soalan peperiksaan akhir sesi ..... dan set Bank Item dan Peraturan Pemarkahan (dalam bentuk softcopy dan hardcopy) dari Bahagian Peperiksaan dan Penilaian, Jabatan Pendidikan Politeknik di ..... pada tarikh .....  
..... Saya berjanji akan menjaga keselamatan dan kerahsiaan set item dan peraturan pemarkahan tersebut serta kembali ke politeknik saya dengan kadar segera untuk menjalankan proses penyimpanan dokumen di bilik kebal politeknik.

Sekian, terima kasih.

.....  
( ..... )  
Nama dan Tandatangan  
Pegawai Peperiksaan / Wakil Pegawai Peperiksaan

Tarikh:

**PENGESAHAN PEMBUKAAN PENDRIVE / MELIHAT DOKUMEN**

(Salinan Bahagian Peperiksaan dan Penilaian)

**PENGESAHAN PEMBUKAAN PEMACU KILAT USB DOKUMEN PEPERIKSAAN**

Saya..... bernombor kad pengenalan ..... selaku Pegawai Peperiksaan Politeknik Tuanku Syed Sirajuddin mengaku telah membuka pemacu kilat usb yang berisi dokumen peperiksaan akhir sesi ..... dan set Bank Item dan Peraturan Pemarkahan (dalam bentuk softcopy) dari Bahagian Peperiksaan dan Penilaian, Jabatan Pendidikan Politeknik di hadapan Timbalan Pengarah Akademik Politeknik Tuanku Syed Sirajuddin pada tarikh ..... Saya berjanji akan menjaga keselamatan dan kerahsiaan set item dan peraturan pemarkahan tersebut bagi tujuan percetakan dan peperiksaan.

Dibuka oleh

Disahkan oleh:

.....  
( )

Pegawai Peperiksaan  
Politeknik Tuanku Syed Sirajuddin,  
Perlis  
Tarikh:

.....  
( )

Timbalan Pengarah  
Politeknik Tuanku Syed Sirajuddin,  
Perlis  
Tarikh:

**AKUJANJI PENGESAHAN PENERIMAAN DOKUMEN PEPERIKSAAN**

Pengarah  
Politeknik Tuanku Syed Sirajuddin  
Pauh Putra, 02600 Arau,  
Perlis.  
**(U/P: MOHD KHAIRUDIN BIN SAIDINA OMAR)**

Tuan,

**PENGESAHAN PENERIMAAN DOKUMEN PEPERIKSAAN**

Saya ..... dan  
bernomor kad pengenalan .....,  
mengaku telah menerima dokumen soalan Peperiksaan Akhir  
bagi sesi ..... dan Peraturan Pemarkahan (dalam bentuk  
hardcopy) daripada Pegawai Peperiksaan pada tarikh  
..... Saya berjanji akan menjaga keselamatan dan  
kerahsiaan set item dan peraturan pemarkahan tersebut  
sepanjang melaksanakan tanggungjawab yang diamanahkan.

Sekian, terima kasih.

.....  
( )  
Nama dan tandatangan  
Tarikh:



**SENARAI SEMAK KUALITI PERCETAKAN  
& PENYEDIAAN KERTAS PEPERIKSAAN**

**SESI PENGAJIAN :**

**JABATAN :** \_\_\_\_\_

BIL	KOD KURSUS	NAMA KURSUS	TARIKH PEPERIKSAAN	MASA PELAKSANAAN	LAMPIRAN (JIKA ADA)	KEJELASAN KANDUNGAN YANG DICETAK	BILANGAN KERTAS YANG ROSAK DAN DI RINCIH (JIKA ADA)	TT& TARIKH

.....  
Penyelaras peperiksaan jabatan

.....  
Tarikh



**STATISTIK TABURAN SKOR PENCAPAIAN PELAJAR**  
**SESI PENGAJIAN : \_\_\_\_\_**

BIL.	KURSUS	PENSYARAH	PERATUS PENCAPAIAN PELAJAR				CATATAN
			NILAI MATA < 2.00	2.00 <= NILAI MATA < 3.00	3.00 <= NILAI MATA < 3.67	NILAI MATA >= 3.67	

.....  
 Tandatangan  
 Penyelaras Peperiksaan Jabatan

.....  
 Tarikh



## STATISTIK PENCAPAIAN 95 % KADAR KELULUSAN BAGI SETIAP PROGRAM

SESI PENGAJIAN : \_\_\_\_\_

Jabatan : .....

BIL	SEMESTER	PROGRAM	JUMLAH PELAJAR	JUMLAH PELAJAR YANG LULUS	PERATUS KELULUSAN	CATATAN (*-tidak mencapai 90%)

.....  
Tandatangan  
Penyelaras Peperiksaan Jabatan

.....  
Tarikh

## STATISTIK PENCAPAIAN PNM $\geq 3.00$ BAGI SETIAP PROGRAM

SESI PENGAJIAN : \_\_\_\_\_

Jabatan : .....

BIL	SEMESTER	PROGRAM	JUMLAH PELAJAR YANG MENCAPAI PNM $\geq 3.00$	JUMLAH PELAJAR YANG LULUS	PERATUS PENCAPAIAN	CATATAN (* - kurang drp 28% pelajar yang mencapai PNM $\geq 3.00$ )

.....

Tandatangan  
Penyelaras Peperiksaan Jabatan

PPP-08 (11(iii)) (01-10-24)

.....

Tarikh

**BORANG SEMAKAN DRAF ITEM DAN PERATURAN PEMARKAHAN**

(Diisi oleh Institusi Penggubal)

**PROGRAM :**  
**KOD KURSUS :**

**NO. SET :** —  
**NAMA KURSUS :**

**SENARAI SEMAK PENILAIAN ITEM OLEH PENILAI:**  
(Tandakan (/) atau (x) di ruangan yang berkenaan)

No. Item	Dublin Attributes		Ciri-Ciri. Item										
			Akur		Tepat dan Jelas			Sesuai		Rumusan Item			
	DK	DP	**Kurikulum	**Spesifikasi	*Peluang	**Konstruk	**Tajuk	*Jelas	*Aras	*Penting	*Adil	Diterima	Dipinda
1													
2													
3													
4													
5													
6													

Ruangan Dublin Attributes dilengkapkan untuk program kejuruteraan sahaja.  
Ruangan no.item boleh ditambah/dikurang mengikut keperluan.

**PETUNJUK:**

Kriteria Wajib (\*\*)

Diterima = semua ciri-ciri dipenuhi

Dipinda = semua ciri-ciri \*\* dipenuhi &amp; satu atau lebih ciri-ciri \* tidak dipenuhi

Ditolak = satu atau lebih ciri-ciri \*\* tidak dipenuhi

Nombor Item	Komen & Catatan Pembetulan / Penambahbaikan (Item / Peraturan Pemarkahan) Semakan Penilai dan Penyemak Bahasa	Pembetulan Telah Diperbaiki	
		(\)	Semakan Akhir (TP/ KJ/ KPro/ Penilai)
			.....
			Tandatangan Nama:

	PENGGUBAL	PENILAI (Penyelaras Kursus/ Pakar Bidang)	PENYEMAK BAHASA
T/TANGAN			
NAMA			
TARIKH			

**BORANG SEMAKAN DRAF ITEM DAN PERATURAN PEMARKAHAN**  
**(SOALAN ANEKA PILIHAN)**

*(Diisi oleh Institusi Penggubal)*

**(Tandakan (/) atau (x) di ruangan yang berkenaan)**

No. Item	Ciri-ciri Item										Rumusan Item		
	Akur			Tepat dan Jelas			Sesuai						
	**Kurikulum	**Spesifikasi	**Peluang	**Konstruk	**Tajuk	*Jelas	*Aras	*Penting	*Adil	Diterima	Dipinda	Ditolak	
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													

\*Ruangan no.item boleh ditambah/dikurang mengikut keperluan.

**Borang B1/ BPN**

**PANDUAN PENGGUNAAN BORANG SEMAKAN ITEM DAN  
PERATURAN PEMARKAHAN**

1. Borang semakan item dan peraturan pemarkahan perlu dilampirkan bersama soalan, skema pemarkahan dan juga Jadual Spesifikasi Item Peperiksaan Akhir (JSU PA)/ *Final Examination Item Spesifikasi Table* (FEIST).
2. Penggubal, Penilai dan Penyemak Bahasa perlu melengkapkan maklumat di ruangan tandatangan, nama dan tarikh.
3. Ruangan Penyemak Bahasa hanya diisi bagi set soalan dwi-bahasa dan set soalan dalam bahasa inggeris sahaja.
4. Sekiranya terdapat keperluan pembetulan / penambahbaikan, Penilai dan Penyemak Bahasa perlu memberikan komen & catatan bagi memudahkan penggubal memperbaiki item/ peraturan pemarkahan.
5. Pembetulan yang dibuat terhadap item & peraturan pemarkahan hendaklah menggunakan **DAKWAT MERAH** dan jika **ada pembetulan** sila kembalikan kepada penggubal untuk diperbetulkan.
6. TP/ KJ/ Kpro/ Penilai perlu mengisi ruangan semakan akhir setelah penggubal memperbaiki item/ peraturan pemarkahan yang telah diperbaiki.
7. Penerangan ciri-ciri item:

<b>Bil.</b>	<b>Ciri Item</b>	<b>Keterangan</b>
1.	Akur Kurikulum	Item yang dibina mestilah dalam cakupan kurikulum.
2.	Akur Spesifikasi	Item mematuhi JSU PA/ FEIST.
3.	Akur Peluang	Item mengambilkira peluang kepada pelajar untuk mempelajari perkara yang ditaksir. Peluang merujuk kepada kemudahan fasiliti, kepakaran pensyarah dan pengalaman pelajar.
4.	Tepat Konstruk	Menepati domain pembelajaran yang hendak ditafsir. Domain pembelajaran bagi peperiksaan akhir adalah pengetahuan.
5.	Tepat Tajuk	Item mengikut topik/ kandungan yang telah ditetapkan.
6.	Jelas	Item mempunyai rangsangan, pokok soalan, homogeniti, bahasa yang mudah difahami, istilah dan tanda bacaan yang tepat.
7.	Sesuai Aras	Aras item adalah sesuai dan sejajar aras taksonomi yang dinyatakan di dalam JSU PA/ FEIST.
8.	Sesuai Penting	Item menguji perkara yang penting dalam kandungan kursus.
9.	Sesuai Adil	Item tidak bias dari segi etnik, agama, budaya dan jantina, tidak sensitif dari segi agama, budaya dan emosi.