

**AUDIT VALIDASI LUARAN
UNTUK KURSUS BATCO SIRI _____(PENYELIA)
BAGI TAHUN _____ (_____) HINGGA _____)**

Sila tanda (X) di mana yang berkenaan.

Pengenalan:

1. Tujuan soalan kaji selidik ini adalah mendapatkan pandangan serta pendapat berkenaan dengan keberkesanan kursus yang dikendalikan oleh Pusat Latihan.
2. Atas maklumbalas yang diberikan oleh pihak tuan, akan dapat membantu Pusat Latihan ini memperbaiki atau menambah baik kandungan kursus tersebut. Kerjasama yang diberikan adalah sangat-sangat dihargai.
3. Tuan dikehendaki menjawab soalan yang diberikan.
4. Segala maklumat yang diberikan adalah **SULIT**. Nama tuan-tuan akan digunakan bagi tujuan semakan dan rujukan untuk kajian ini semata-mata.

Maklumat Penyelia	
Pangkat:	
Nama:	
No Tentera:	
Nama Kursus	
Nama Graduan	1.
	2.
	3.
	4.
	5.

Module 1: General Service Knowledge (GST)

LO 1	<i>Define Nation Development.</i>
LO 2	<i>Define Unity And Racial Integration.</i>
LO 3	<i>State 'Rukun Negara'.</i>
LO 4	<i>Describe Issues And Challengers.</i>
LO 5	<i>Describe Importance of Patriotism.</i>
LO 6	<i>Describe Chronicle of RMAF.</i>
LO 7	<i>Describe Wisma Perwira in RMAF</i>
LO 8	<i>Describe Safety Awareness.</i>
LO 9	<i>Describe Security Awareness.</i>
LO 10	<i>Describe Cyber Security.</i>
LO 11	<i>Explain Leadership in RMAF</i>
LO 12	<i>Interpret Staff Parade.</i>
LO 13	<i>Interpret Guard Mounting/Dismount.</i>
LO 14	<i>Handling of Rifle</i>

	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4	LO 5	LO 6	LO 7	LO 8
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								
	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 9	LO 10	LO 11	LO 12	LO 13	LO 14		
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								

VALIDASI LUARAN PENYELIA

	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4	LO 5	LO 6	LO 7	LO 8
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								
Tidak perlu								
	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 9	LO 10	LO 11	LO 12	LO 13	LO 14		
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								

Module2 : FIS Theory – Air Traffic Services (ATS)

LO 1	<i>Define ATC terminology and definition.</i>
LO 2	<i>Describe Air Traffic Service and their objective.</i>
LO 3	<i>Describe the division of airspace.</i>
LO 4	<i>Designation of airspace and responsibilities of various units.</i>
LO 5	<i>Provide ATC clearance.</i>
LO 6	<i>Describe significant points.</i>
LO 7	<i>Apply separation standard.</i>
LO 8	<i>Provide the FIS.</i>
LO 9	<i>Provide the Air Traffic Advisory Service.</i>
LO 10	<i>Perform coordination with other ATC elements/units.</i>
LO 11	<i>Apply altimeter setting procedures.</i>
LO 12	<i>Describe position report.</i>
LO 13	<i>Perform ATC action on acft diversion.</i>
LO 14	<i>Respond to acft emergency.</i>
LO 15	<i>Describe SAR.</i>

	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4	LO 5	LO 6	LO 7	LO 8
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								
	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 9	LO 10	LO 11	LO 12	LO 13	LO 14	LO 15	
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								

VALIDASI LUARAN PENYELIA

	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4	LO 5	LO 6	LO 7	LO 8
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								
Tidak perlu								
	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 9	LO 10	LO 11	LO 12	LO 13	LO 14	LO 15	
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								

Module2 : FIS Theory – Communication (COM)

LO 1	<i>Define Communication term.</i>
LO 2	<i>Describe Aeronautical Telecommunication Service.</i>
LO 3	<i>Describe Aeronautical Fixed Service.</i>
LO 4	<i>Describe the Aeronautical Mobile Service.</i>
LO 5	<i>Describe Aeronautical Broadcasting And Radio Navigation.</i>
LO 6	<i>Prepare Flight Plan.</i>
LO 7	<i>Prepare ATS Messages.</i>
LO 8	<i>Describe Basic Radio Principle.</i>
LO 9	<i>Describe Radio And NAVAIDS.</i>
LO 10	<i>Describe RADAR.</i>
LO 11	<i>Describe Aeronautical Information Service.</i>
LO 12	<i>Describe NOTAM.</i>
LO 13	<i>Describe AIRAC.</i>
LO 14	<i>Describe AIP.</i>
LO 15	<i>Describe Function of BCCC And Flight Planning Office.</i>
LO 16	<i>Describe RMAF Aircraft Tasking and HF Management Network.</i>

	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4	LO 5	LO 6	LO 7	LO 8
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								
	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 9	LO 10	LO 11	LO 12	LO 13	LO 14	LO 15	LO 16
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								

VALIDASI LUARAN PENYELIA

	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4	LO 5	LO 6	LO 7	LO 8
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								
Tidak perlu								
	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 9	LO 10	LO 11	LO 12	LO 13	LO 14	LO 15	LO 16
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								

Module 2: FIS Theory – Air Law (LAW)

LO 1	<i>Describe the Composition And function of ICAO.</i>
LO 2	<i>Describe Standards Recommended Practices and ICAO Documents.</i>
LO 3	<i>Describe National Air Legislation.</i>
LO 4	<i>Describe Obligation Of Users Of Airspace.</i>
LO 5	<i>Describe Rules Of The Air.</i>
LO 6	<i>Apply Semi Circular And Quadrantal Rules.</i>
LO 7	<i>Apply Visual Flight Rules.</i>
LO 8	<i>Describe Instrument Flight Rules.</i>
LO 9	<i>Describe Reporting Procedures.</i>
LO 10	<i>Describe ATC Licensing.</i>

	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4	LO 5	LO 6	LO 7	LO 8
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								
	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 9	LO 10						
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								

VALIDASI LUARAN PENYELIA

	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4	LO 5	LO 6	LO 7	LO 8
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								
Tidak perlu								
	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 9	LO 10						
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								

Module 2: FIS Theory – Principle of Flight (POF)

LO 1	<i>Identify the Classification and Parts of An Aircraft.</i>
LO 2	<i>Describe Basic Aerodynamics.</i>
LO 3	<i>Describe Engine/Propulsion and Wake Turbulence.</i>
LO 4	<i>Aircraft Recognition and Performance.</i>
LO 5	<i>Describe General Aircraft Performance.</i>

	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4				
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								

	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4				
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								
Tidak perlu								

Module 2: FIS Theory – Air Navigation (NAV)

LO 1	<i>Describe Variation, Deviation and Heading.</i>
LO 2	<i>Describe Direction and Distance.</i>
LO 3	<i>Describe Position on Earth.</i>
LO 4	<i>Describe Time and Longitude.</i>
LO 5	<i>Describe Maps And Charts.</i>
LO 6	<i>Describe Scale And Relief.</i>
LO 7	<i>Describe Speed.</i>
LO 8	<i>Describe Vector Triangles.</i>
LO 9	<i>Describe Position Lines.</i>
LO 10	<i>Perform Plotting.</i>

	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4	LO 5	LO 6	LO 7	LO 8
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								
	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 9	LO 10						
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								

VALIDASI LUARAN PENYELIA

	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4	LO 5	LO 6	LO 7	LO 8
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								
Tidak perlu								
	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 9	LO 10						
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								

Module 2: FIS Theory – Meteorology (MET)

LO 1	<i>Interpret the importance of Meteorology.</i>
LO 2	<i>Describe Atmosphere.</i>
LO 3	<i>Describe Pressure And Density.</i>
LO 4	<i>Interpret Altimetry.</i>
LO 5	<i>Interpret Humidity.</i>
LO 6	<i>Describe Cloud Formation.</i>
LO 7	<i>Interpret the Precipitation And Thunderstorm.</i>
LO 8	<i>Describe Visibility And Fog.</i>
LO 9	<i>Describe Ice Formation.</i>
LO 10	<i>Describe Wind And Pressure.</i>
LO 11	<i>Explain Pressure System/Climatology.</i>
LO 12	<i>Interpret Meteorological Reports.</i>

	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4	LO 5	LO 6	LO 7	LO 8
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								
	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 9	LO 10	LO 11	LO 12				
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								

VALIDASI LUARAN PENYELIA

	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4	LO 5	LO 6	LO 7	LO 8
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								
Tidak perlu								
	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 9	LO 10	LO 11	LO 12				
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								

Module 2: FIS Theory – Briefing Technique (BRT)

LO 1	<i>Prepare a Briefing.</i>
LO 2	<i>Perform a Briefing.</i>

	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 1	LO 2						
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								

	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 1	LO 2						
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								
Tidak perlu								

Module 2: FIS 1 – Unit Operating Instruction (UOI)

LO 1	<i>Apply School Operating Instruction.</i>
LO 2	<i>Prepare UOI data.</i>
LO 3	<i>Apply Standard Flight Progress Strip Writing</i>

	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3					
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								

	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3					
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								
Tidak perlu								

Module 2: FIS Practical

LO 1	<i>Provide Traffic Information Services To Aircraft Operating Outside Controlled Airspace.</i>
LO 2	<i>Initiate Appropriate SAR Phases</i>

	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 1	LO 2						
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								

	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 1	LO 2						
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								
Tidak perlu								

Module 3: Aerodrome Control - (ADC)

LO 1	<i>Identify the physical characteristic of the aerodrome.</i>
LO 2	<i>Perform function and responsibility of Aerodrome control.</i>
LO 3	<i>Describe obstacles limitation surfaces.</i>
LO 4	<i>Apply the restrictions, removal and markings of obstructions</i>
LO 5	<i>Describe standard visual ground aids.</i>
LO 6	<i>Describe aerodrome data.</i>
LO 7	<i>Apply aerodrome inspection procedures.</i>
LO 8	<i>Perform selection of runway.</i>
LO 9	<i>Apply procedures for circuit and landing.</i>
LO 10	<i>Apply procedures for departing acft.</i>
LO 11	<i>Apply procedures for arriving acft.</i>
LO 12	<i>Describe essential local traffic and aerodrome information.</i>
LO 13	<i>Operate pyrotechnic and light signals devices.</i>
LO 14	<i>Apply wake turbulence separation standard.</i>
LO 15	<i>Apply runway separation standard.</i>
LO 16	<i>Perform closure or restriction on the use of an airfield.</i>
LO 17	<i>Apply helicopter operation procedure.</i>
LO 18	<i>Describe airfield fire fighting and alerting svc.</i>
LO 19	<i>Allocate flight priorities.</i>
LO 20	<i>Perform FPS writing.</i>
LO 21	<i>Apply std RTF phraseology.</i>

	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4	LO 5	LO 6	LO 7	LO 8
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								

VALIDASI LUARAN PENYELIA

	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 6	LO 10	LO 11	LO 12	LO 13	LO 14	LO 15	LO 16
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								
	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 17	LO 18	LO 19	LO 20	LO 21			
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								

	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4	LO 5	LO 6	LO 7	LO 8
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								
Tidak perlu								
	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 6	LO 10	LO 11	LO 12	LO 13	LO 14	LO 15	LO 16
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								
Tidak perlu								

VALIDASI LUARAN PENYELIA

	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 17	LO 18	LO 19	LO 20				
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								
Tidak perlu								

Module 3: ADR Practical

LO 1	<i>Perform function as a TWR and SMC Controller for CCT TRAFFIC.</i>
LO 2	<i>Perform function as TWR and SMC to control CCT traffic with VFR departure and arrival.</i>
LO 3	<i>Perform function as a TWR and SMC Controller for CCT traffic and VFR Departure</i>
LO 4	<i>Perform function as a TWR and SMC Controller for handling CCT traffic with VFR Departure and Arrival.</i>
LO 5	<i>Perform function as a TWR and SMC in handling CCT and IFR departure.</i>
LO 6	<i>Perform function as a TWR and SMC handling circuit traffic with IFR Arrival.</i>
LO 7	<i>Perform function as a TWR and SMC handling circuit traffic with IFR departure and arrival.</i>
LO 8	<i>Perform function as a TWR and SMC Controller in IMC.</i>
LO 9	<i>Perform function as a TWR and SMC Controller during night operations.</i>
LO 10	<i>Perform function as a TWR and SMC Controller in combine traffic environment.</i>

	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4	LO 5	LO 6	LO 7	LO 8
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								
	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 9	LO 10						
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								

VALIDASI LUARAN PENYELIA

	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4	LO 5	LO 6	LO 7	LO 8
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								
Tidak perlu								
	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 9	LO 10						
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								

Module 5: Tactical Operations

LO 1	Perform duties during tactical control
-------------	--

	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 1							
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								

	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 1							
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								
Tidak perlu								

Module 6: Operation Officer – (BOR)

LO 1	<i>Appreciate Operation Officer</i>
LO 2	<i>Administer Record and Data Retention</i>
LO 3	<i>Apply RMAF Communication and Coordination Procedures</i>
LO 4	<i>Appreciate RMAF Contingency Plans</i>
LO 5	<i>Use and Interpret Air Tasking Order</i>
LO 6	<i>Administer BOR Information Boards</i>

	Adakah Pegawai menjalankan tugas tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4	LO 5	LO 6		
Sangat Kerap								
Kerap								
Tidak kerap								
Pernah								
Tidak pernah								

	Apakah tahap kemahiran pegawai tersebut?							
	LO 1	LO 2	LO 3	LO 4	LO 5	LO 6		
Terlebih								
Mencukupi								
Tidak mencukupi								
Tidak bersesuaian								
Tidak perlu								

VALIDASI LUARAN PENYELIA

Catatan/cadangan (jika perlu): _____

(Cop Unit)

Tandatangan Penyelia

Catatan oleh Pegawai Memerintah/Ketua Bahagian: _____

(Cop Unit)

Tandatangan

Terima kasih atas maklumbalas dan kerjasama yang diberikan. Maklumbalas ini akan digunapakai bagi penambahbaikan modul kursus akan datang.