

**DESKRIPSI TUGAS FISILOGI SENAM  
SUKAN : BADMINTON**

<b>MAKLUMAT UMUM</b>			
<b>GELARAN JAWATAN</b>	PEGAWAI FISILOGI SENAM (BADMINTON)	<b>KEDUDUKAN DI WARAN PERJAWATAN</b>	BEKALAN: PROGRAM: BUTIRAN: <i>BUKU SENARAI PERJAWATAN TAHUN:</i>
<b>RINGKASAN GELARAN JAWATAN</b>		<b>BIDANG UTAMA</b>	SAINS SUKAN
<b>GRED JAWATAN</b>		<b>KOMPONEN KEPAKARAN</b>	FISILOGI SENAM
<b>HIRARKI 1 / BAHAGIAN</b>		<b>SUB-KOMPONEN PENGKHUSUSAN</b>	
<b>HIRARKI 2 / CAWANGAN / SEKTOR / UNIT</b>		<b>DISEDIAKAN OLEH</b>	ISN
<b>SKIM PERKHIDMATAN</b>	PEGAWAI BELIA DAN SUKAN	<b>DISEMAK OLEH</b>	
<b>KETUA PERKHIDMATAN</b>		<b>DILULUSKAN OLEH</b>	
		<b>TARIKH DOKUMEN</b>	
<b>TUJUAN PEWUJUDAN JAWATAN</b>			
Untuk memberikan khidmat kepakaran saintifik Fisiologi Senam kepada atlet/sukan badminton di bawah Akademi Badminton Malaysia. Bekerjasama dengan ahli Pasukan Prestasi Tinggi bagi memastikan perkhidmatan saintifik secara integrasi dapat diberikan selari dengan ekspektasi jabatan.			
<b>AKAUNTABILITI</b>		<b>TUGAS UTAMA</b>	
Menyediakan khidmat kepakaran Fisiologi Senam kepada atlet/sukan badminton semasa latihan dan kejohanan berdasarkan pelan perkhidmatan yang telah ditetapkan.		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Memberi perkhidmatan sokongan fisiologi dari segi pengukuran dan penilaian fisiologi, pemantauan prestasi sukan semasa pertandingan dan latihan, serta perkhidmatan pemulihan yang berkesan kepada sukan badminton.</li> <li>2. Bekerjasama dengan jurulatih-jurulatih dan para staf sokongan sains sukan untuk melaksanakan pelan perkhidmatan sains sukan pada masa yang ditetapkan</li> </ol>	

	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Menyediakan laporan fisiologi senam kepakaran yang komprehensif disertakan interpretasi keputusan saintifik kepada jurulatih, atlet dan pengarah teknikal persatuan sukan kebangsaan.</li> <li>4. Menyampaikan pengetahuan dan bimbingan kepakaran kepada jurulatih, atlet berdasarkan tafsiran hasil ujian dan analisis.</li> </ol>
Membantu dalam penghasilan, penggunaan SOP/ Protokol spesifik dalam bidang Fisiologi Senam untuk sukan badminton.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menyumbang dalam penghasilan SOP/ protokol spesifik dalam bidang fisiologi senam untuk sukan badminton.</li> <li>2. Mengimplimentasikan SOP/protokol yang dihasilkan dan memastikan kesahan, kebolehpercayaan dan ketepatan semua data bagi perkhidmatan fisiologi senam</li> <li>3. Membuat perbincangan berkala bersama pegawai –pegawai fisiologi senam untuk mengemaskini dan menambahbaik SOP/protocol spesifik yang telah disediakan.</li> </ol>
Menjalankan kajian applikasi sains sukan untuk menambahbaik pengetahuan dan mutu perkhidmatan serta prestasi atlet badminton.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menyediakan <i>research proposal</i> untuk pertimbangan jawatankuasa berkenaan.</li> <li>2. Terlibat dalam pengumpulan data.</li> <li>3. Mengkaji dan menganalisis data ujian yang diperolehi.</li> <li>4. Terlibat dalam aktiviti penulisan kajian.</li> <li>5. Membentangkan hasil dapatan di program persidangan yang bersesuaian.</li> </ol>
Menyumbang dalam program pendidikan seperti ceramah/ bengkel/ persidangan.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menyediakan input dan slaid pembentangan berkenaan fisiologi senam bagi sukan badminton.</li> <li>2. Menyampaikan sesi ceramah kepada pihak-pihak berkenaan.</li> </ol>
Kalibrasi, menyelenggara, menjaga, dan membersihkan peralatan saintifik fisiologi senam.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Melaksanakan penyelenggaraan peralatan saintifik fisiologi senam.</li> <li>2. Melaksanakan kalibrasi peralatan saintifik fisiologi senam.</li> </ol>
Bertanggungjawab dalam menyelaras melaksanakan aktiviti dan program pendidikan Fisiologi Senam	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menyelia dan membimbing pelajar praktikal.</li> <li>2. Melaksanakan dan membincangkan program pendidikan dengan ketua.</li> </ol>
<b>DIMENSI</b>	
Bilangan atlet (semasa) di bawah program:      orang (tertakluk kepada perubahan	

Peringkat Kejohanan yang dipantau: Sukan SEA (setiap 2 tahun), Sukan Asia (setiap 4 tahun), Sukan Komanwel (setiap 4 tahun), Olimpik (setiap 4 tahun), kejohanan dunia (setiap tahun) dan lain-lain kejohanan (setiap tahun).

Bilangan laporan : 12 laporan per sukan (bulanan), laporan mengikut kejohanan/bergantung kepada keperluan.

#### **KELAYAKAN AKADEMIK / IKHTISAS**

- Ijazah sarjana muda yang diiktiraf oleh Kerajaan daripada institusi pengajian tinggi tempatan atau kelayakan yang diiktiraf setaraf dengannya.
- Ijazah sarjana muda kepujian yang diiktiraf oleh Kerajaan daripada institusi pengajian tinggi tempatan atau kelayakan yang diiktiraf setaraf dengannya.

#### **KEMAHIRAN / KRITERIA INDIVIDU**

1. Kemahiran komunikasi
2. Kemahiran membina hubungan
3. Kemahiran penulisan laporan dan penyelidikan
4. Kemahiran asas menganalisis data dan penyediaan statistic
5. Kemahiran pengucapan awam
6. Kemahiran penyelesaian masalah

#### **PENGALAMAN**

Sekurang-kurangnya berpengalaman tiga (3) tahun dalam bidang Fisiologi Senam.