



**Lampiran 1. LKPD**

**LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)**

Satuan Pendidikan	: Sekolah Menengah Atas
Mata Pelajaran	: Biologi
Kelas/Semester	: XI MIPA / Dua
Materi/Pokok Bahasan/SPB	: Sistem Reproduksi Wanita

**A. Identitas**

Kelompok	: .....
Kelas	: .....
Anggota Kelompok	: 1. ....
	2. ....
	3. ....
	4. ....
	5. ....
	6. ....

**B. Tujuan Pembelajaran**

**Pengetahuan**

1. Peserta didik mampu mengidentifikasi fungsi hormon kelamin pada sistem reproduksi wanita melalui studi literatur dengan benar
2. Peserta didik mampu menjelaskan tahapan proses gametogenesis pada wanita menggunakan bagan melalui diskusi kelompok dengan benar
3. Peserta didik mampu menjelaskan siklus menstruasi yang terjadi pada wanita dengan studi literatur dengan benar
4. Peserta didik mampu menjelaskan proses fertilisasi, kehamilan (gestasi), dan persalinan melalui studi literatur dengan benar
5. Peserta didik mampu menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi laktasi melalui studi literatur dengan benar
6. Peserta didik mampu menganalisis keterkaitan kebiasaan makan daging atau sayur pada pasangan suami istri untuk mendapatkan anak laki-laki atau perempuan melalui diskusi dengan benar

**Keterampilan**

1. Peserta didik mampu membuat bagan mengenai tahapan proses gametogenesis yang terjadi pada wanita melalui diskusi dengan benar

**C. Petunjuk**

1. Baca dan pahami instruksi serta langkah-langkah kegiatan dengan cermat.
2. Lakukan setiap langkah-langkah kegiatan secara urut.
3. Diskusikan bersama dengan kelompok hasil pengamatan yang kalian temukan.
4. Presentasikan hasil diskusimu di depan kelas.



#### D. Langkah Kegiatan

##### Kegiatan 1

1. Perhatikan 2 judul artikel berikut !

##### Artikel 1

PPG UMP - Pendidikan Profesi Guru Universitas Muhammadiyah Purwokerto

### **Mitos vs Fakta Kehamilan, Benarkah Kalau Mau Hamil Anak Perempuan Harus Banyak-banyak Makan Sayur? dr. Boyke Kasih Jawabannya**

Gabriela Stefani - Rabu, 16 Juni 2021 | 16:29 WIB



##### Artikel 2

### **Mitos vs Fakta Kehamilan, Benarkah Kalau Mau Hamil Anak Laki-laki Perlu Makan Daging yang Banyak? Begini Jawaban dr. Boyke**

Gabriela Stefani - Senin, 14 Juni 2021 | 19:41 WIB



2. Berdasarkan dua artikel di atas, tuliskan pendapat kalian tentang kebenaran tentang dua artikel di atas menurut pengetahuan ilmiah yang kalian ketahui. Apakah artikel tersebut berupa mitos atau fakta ?

3. Lampirkan sumber informasi yang akurat dan terpercaya secara ilmiah yang dapat menjadi pendukung dari pendapat yang kelompok kalian tulis !



### Kegiatan 2

Buatlah infografis yang berisi info tentang menu makanan sehat untuk ibu hamil !

### E. Kesimpulan

Tuliskan kesimpulan yang diperoleh dari kegiatan pembelajaran sesuai tujuan pembelajaran