

# LEMBAR PENILAIAN ASPEK PSIKOMOTOR KELAS EKSPERIMEN

Materi Pokok : Koloid  
Pertemuan ke- : 1

Berilah tanda cek list (  $\checkmark$  ) pada lembar pengamatan berikut :

Kelompok/No		Nama Siswa	Aspek yang dinilai												Jumlah Skor	Nilai
			A			B			C			D				
			1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
I	1	Ade Mila Rochany	√			√			√				√		5	41,7
	2	Dewi Rohana		√		√			√				√		6	50
	3	Lidia Selviani	√			√			√			√			4	33,3
	4	Mei Kurnia Putri		√		√			√					√	8	66,7
	5	Sri Ayu Lestari	√			√			√			√			4	33,3
II	1	Ahmad Dirwan	√			√			√				√		5	41,7
	2	Fabiola Afrilia		√		√			√			√			5	41,7
	3	Seldi Kurniawan	√				√		√			√			6	50
	4	Dwi Astanto		√		√			√				√		6	50
	5	Ucha Marlita	√			√			√			√			4	33,3
III	1	Arif Febrianto		√			√		√				√		7	58,3
	2	Heny Aggita Putri		√		√			√				√		6	50
	3	Nursanti Amalia		√			√		√					√	8	66,7
	4	Euis Riandini	√			√			√				√		5	41,7
IV	1	Bagus Santoso	√			√			√			√			4	33,3
	2	Meriyani	√			√			√			√			4	33,3
	3	Rindah	√			√			√				√		5	41,7
	4	Windy Lestari Putri		√			√		√				√		7	58,3
V	1	Chandra Tri Putra MD		√			√		√					√	8	66,7

Aspek yang dinilai :

- siswa mengatur alat dan bahan yang akan digunakan
- siswa melakukan percobaan dengan baik dan benar sesuai prosedur percobaan.
- siswa mengamati perubahan yang terjadi dan menuliskan hasil percobaan pada tabel pengamatan.
- siswa membersihkan dan merapikan alat dan bahan.

Keterangan Skor :

1 = Kurang

2 = Cukup

3 = Baik

Penilaian :

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah Skor}}{\text{Skor maksimum}} \times 100 =$$

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah Skor}}{12} \times 100 =$$

	2	Aftiyah Sulistiya	√			√			√			√		5	41,7
	3	Mutiara Annisa		√		√			√			√		6	50
	4	Siti Marita	√			√			√			√		4	33,3
VI	1	Sri Ayu Lestari		√			√		√			√		7	58,3
	2	Septi Nosi Wulandari	√			√			√			√		4	33,3
	3	Atika Lutfi Dwi Wanda		√			√		√			√		5	41,7
	4	M Arief Wiratama	√			√			√			√		5	41,7
	5	Melva Zonayu	√			√			√			√		4	33,3
VII	1	Setianto Hardi		√			√		√			√		7	58,3
	2	Rara Oksidi Pangestu		√		√			√			√		6	50
	3	Mugiyannah		√		√			√			√		6	50
	4	M Dimas Nugroho		√			√		√			√		6	50
	5	Ria Wahyu Januarti	√			√			√			√		4	33,3
VIII	1	Mariyanto	√			√			√			√		5	41,7
	2	Muh Rasyid Saputra	√			√			√			√		4	33,3
	3	Nurmalia Hasan		√		√			√			√		5	41,7
	4	Pratami Ika Setyawati	√			√			√			√		6	50
	5	Novia Rafika		√		√			√			√		6	50

Bandar Lampung, 7 Mei 2013  
Observer

Maria Dwi Natalia  
NPM. 0743023033

Aspek yang dinilai :

- siswa mengatur alat dan bahan yang akan digunakan
- siswa melakukan percobaan dengan baik dan benar sesuai prosedur percobaan.
- siswa mengamati perubahan yang terjadi dan menuliskan hasil percobaan pada tabel pengamatan.
- siswa membersihkan dan merapikan alat dan bahan.

Keterangan Skor :

1 = Kurang

2 = Cukup

3 = Baik

Penilaian :

$$\text{Nilai} = \frac{\text{JumlahSkor}}{\text{Skormaksimum}} \times 100 =$$

$$\text{Nilai} = \frac{\text{JumlahSkor}}{12} \times 100 =$$

### LEMBAR PENILAIAN ASPEK PSIKOMOTOR KELAS EKSPERIMEN

Materi Pokok : Koloid  
Pertemuan ke- : 2

Berilah tanda cek list (  $\checkmark$  ) pada lembar pengamatan berikut :

Kelompok/No		Nama Siswa	Aspek yang dinilai												Jumlah Skor	Nilai
			A			B			C			D				
			1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
I	1	Ade Mila Rochany		√		√			√				√		6	50
	2	Dewi Rohana		√			√			√			√		8	66,7
	3	Lidia Selviani														
	4	Mei Kurnia Putri		√			√			√			√		8	66,7
	5	Sri Ayu Lestari	√			√			√				√		5	41,7
II	1	Ahmad Dirwan		√		√			√				√		6	50
	2	Fabiola Afrilia		√			√			√			√		8	66,7
	3	Seldi Kurniawan		√		√			√			√			5	41,7
	4	Dwi Astanto	√				√		√				√		6	50
	5	Ucha Marlita	√			√			√				√		5	41,7
III	1	Arif Febrianto			√		√			√				√	10	83,3
	2	Heny Aggita Putri		√		√			√				√		6	50
	3	Nursanti Amalia		√			√			√				√	9	75
	4	Euis Riandini		√			√			√			√		8	66,7
IV	1	Bagus Santoso		√		√			√				√		6	50
	2	Meriyani		√			√			√			√		8	66,7
	3	Rindah	√			√			√				√		5	41,7
	4	Windy Lestari Putri		√			√		√				√		7	58,3
V	1	Chandra Tri Putra MD			√		√			√				√	10	83,3

Aspek yang dinilai :

- A. siswa mengatur alat dan bahan yang akan digunakan
- B. siswa melakukan percobaan dengan baik dan benar sesuai prosedur percobaan.
- C. siswa mengamati perubahan yang terjadi dan menuliskan hasil percobaan pada tabel pengamatan.
- D. siswa membersihkan dan merapikan alat dan bahan.

Keterangan Skor :

- 1 = Kurang
- 2 = Cukup
- 3 = Baik

Penilaian :

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah Skor}}{\text{Skor maksimum}} \times 100 =$$

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah Skor}}{12} \times 100 =$$

	2	Aftiyah Sulistiya		√		√		√			√			6	50
	3	Mutiara Annisa		√			√			√			√	9	75
	4	Siti Marita		√			√			√			√	7	58,3
VI	1	Sri Ayu Lestari		√		√			√				√	6	50
	2	Septi Nosi Wulandari		√			√			√			√	8	66,7
	3	Atika Lutfi Dwi Wanda		√		√			√				√	6	50
	4	M Arief Wiratama													
	5	Melva Zonayu	√			√			√				√	5	41,7
VII	1	Setianto Hardi		√			√			√			√	9	75
	2	Rara Oksidi Pangestu		√		√			√				√	6	50
	3	Mugiyannah													
	4	M Dimas Nugroho		√			√			√			√	8	66,7
	5	Ria Wahyu Januarti		√		√			√				√	6	50
VIII	1	Mariyanto		√			√			√			√	8	66,7
	2	Muh Rasyid Saputra		√			√			√			√	7	58,3
	3	Nurmalia Hasan													
	4	Pratami Ika Setyawati													
	5	Novia Rafika		√			√			√			√	8	66,7

Bandar Lampung, 8 Mei 2013  
Observer

Maria Dwi Natalia  
NPM. 0743023033

Aspek yang dinilai :

- siswa mengatur alat dan bahan yang akan digunakan
- siswa melakukan percobaan dengan baik dan benar sesuai prosedur percobaan.
- siswa mengamati perubahan yang terjadi dan menuliskan hasil percobaan pada tabel pengamatan.
- siswa membersihkan dan merapikan alat dan bahan.

Keterangan Skor :

1 = Kurang

2 = Cukup

3 = Baik

Penilaian :

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah Skor}}{\text{Skor maksimum}} \times 100 =$$

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah Skor}}{12} \times 100 =$$

### LEMBAR PENILAIAN ASPEK PSIKOMOTOR KELAS EKSPERIMEN

Materi Pokok : Koloid  
Pertemuan ke- : 3

Berilah tanda cek list (  $\checkmark$  ) pada lembar pengamatan berikut :

Kelompok/No		Nama Siswa	Aspek yang dinilai												Jumlah Skor	Nilai
			A			B			C			D				
			1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
I	1	Ade Mila Rochany		√			√			√			√		8	66,7
	2	Dewi Rohana			√		√			√				√	10	83,3
	3	Lidia Selviani		√			√		√				√		7	58,3
	4	Mei Kurnia Putri		√		√				√			√		7	58,3
	5	Sri Ayu Lestari		√			√			√			√		8	66,7
II	1	Ahmad Dirwan		√			√		√				√		7	58,3
	2	Fabiola Afrilia		√			√			√			√		8	66,7
	3	Seldi Kurniawan		√			√			√				√	9	75
	4	Dwi Astanto		√			√			√			√		8	66,7
	5	Ucha Marlita		√			√		√				√		7	58,3
III	1	Arif Febrianto			√			√		√				√	11	91,7
	2	Heny Aggita Putri		√			√			√				√	9	75
	3	Nursanti Amalia			√		√			√				√	10	83,3
	4	Euis Riandini		√			√		√				√		7	58,3
IV	1	Bagus Santoso		√			√			√			√		8	66,7
	2	Meriyani		√			√			√			√		8	66,7
	3	Rindah		√			√		√				√		7	58,3
	4	Windy Lestari Putri		√			√			√				√	9	75
V	1	Chandra Tri Putra MD			√			√		√				√	11	91,7

Aspek yang dinilai :

- siswa mengatur alat dan bahan yang akan digunakan
- siswa melakukan percobaan dengan baik dan benar sesuai prosedur percobaan.
- siswa mengamati perubahan yang terjadi dan menuliskan hasil percobaan pada tabel pengamatan.
- siswa membersihkan dan merapikan alat dan bahan.

Keterangan Skor :

- 1 = Kurang  
2 = Cukup  
3 = Baik

Penilaian :

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah Skor}}{\text{Skor maksimum}} \times 100 =$$

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah Skor}}{12} \times 100 =$$

	2	Aftiyah Sulistiya		√			√			√			√		8	66,7
	3	Mutiara Annisa			√		√			√			√		10	83,3
	4	Siti Marita		√			√			√			√		9	75
VI	1	Sri Ayu Lestari			√		√			√			√		10	83,3
	2	Septi Nosi Wulandari		√			√			√			√		8	66,7
	3	Atika Lutfi Dwi Wanda		√			√			√			√		9	75
	4	M Arief Wiratama		√			√		√				√		7	58,3
	5	Melva Zonayu		√			√			√			√		8	66,7
VII	1	Setianto Hardi			√		√			√			√		10	83,3
	2	Rara Oksidi Pangestu		√			√			√			√		8	66,7
	3	Mugiyannah		√			√			√			√		9	75
	4	M Dimas Nugroho		√		√				√			√		8	66,7
	5	Ria Wahyu Januarti		√			√		√				√		7	58,3
VIII	1	Mariyanto		√			√			√			√		9	75
	2	Muh Rasyid Saputra		√			√			√			√		8	66,7
	3	Nurmalia Hasan		√			√			√			√		7	58,3
	4	Pratami Ika Setyawati		√		√				√			√		9	75
	5	Novia Rafika		√			√			√			√		9	75

Bandar Lampung, 11 Mei 2013  
Observer

Maria Dwi Natalia  
NPM. 0743023033

Aspek yang dinilai :

- siswa mengatur alat dan bahan yang akan digunakan
- siswa melakukan percobaan dengan baik dan benar sesuai prosedur percobaan.
- siswa mengamati perubahan yang terjadi dan menuliskan hasil percobaan pada tabel pengamatan.
- siswa membersihkan dan merapikan alat dan bahan.

Keterangan Skor :

1 = Kurang

2 = Cukup

3 = Baik

Penilaian :

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah Skor}}{\text{Skor maksimum}} \times 100 =$$

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah Skor}}{12} \times 100 =$$

### LEMBAR PENILAIAN ASPEK PSIKOMOTOR KELAS EKSPERIMEN

Materi Pokok : Koloid  
Pertemuan ke- : 4

Berilah tanda cek list (  $\checkmark$  ) pada lembar pengamatan berikut :

Kelompok/No		Nama Siswa	Aspek yang dinilai												Jumlah Skor	Nilai
			A			B			C			D				
			1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
I	1	Ade Mila Rochany		√			√			√				√	9	75
	2	Dewi Rohana		√			√		√				√		7	58,3
	3	Lidia Selviani			√			√		√				√	11	91,7
	4	Mei Kurnia Putri		√			√		√				√		7	58,3
	5	Sri Ayu Lestari		√			√			√				√	9	75
II	1	Ahmad Dirwan			√		√			√				√	10	83,3
	2	Fabiola Afrilia		√			√			√			√		8	66,7
	3	Seldi Kurniawan		√			√			√			√		8	66,7
	4	Dwi Astanto		√			√			√				√	9	75
	5	Ucha Marlita		√			√		√				√		7	58,3
III	1	Arif Febrianto			√		√			√				√	10	83,3
	2	Heny Aggita Putri		√			√			√				√	9	75
	3	Nursanti Amalia			√			√				√			12	100
	4	Euis Riandini			√		√			√				√	10	83,3
IV	1	Bagus Santoso		√			√			√				√	9	75
	2	Meriyani		√			√			√				√	9	75
	3	Rindah			√		√			√				√	10	83,3
	4	Windy Lestari Putri			√			√		√				√	11	91,7
V	1	Chandra Tri Putra MD			√			√			√			√	12	100

Aspek yang dinilai :

- siswa mengatur alat dan bahan yang akan digunakan
- siswa melakukan percobaan dengan baik dan benar sesuai prosedur percobaan.
- siswa mengamati perubahan yang terjadi dan menuliskan hasil percobaan pada tabel pengamatan.
- siswa membersihkan dan merapikan alat dan bahan.

Keterangan Skor :

1 = Kurang

2 = Cukup

3 = Baik

Penilaian :

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah Skor}}{\text{Skor maksimum}} \times 100 =$$

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah Skor}}{12} \times 100 =$$

	2	Aftiyah Sulistiya			√		√		√			√	10	83,3
	3	Mutiara Annisa			√			√				√	11	91,7
	4	Siti Marita		√			√		√			√	9	75
VI	1	Sri Ayu Lestari			√			√			√		12	100
	2	Septi Nosi Wulandari			√		√		√			√	10	83,3
	3	Atika Lutfi Dwi Wanda		√			√		√			√	7	58,3
	4	M Arief Wiratama		√			√		√			√	7	58,3
	5	Melva Zonayu		√			√		√			√	9	75
VII	1	Setianto Hardi			√			√				√	11	91,7
	2	Rara Oksidi Pangestu			√		√		√			√	10	83,3
	3	Mugiyannah		√			√		√			√	9	75
	4	M Dimas Nugroho		√			√		√			√	7	58,3
	5	Ria Wahyu Januarti		√			√		√			√	8	66,7
VIII	1	Mariyanto			√			√			√		12	100
	2	Muh Rasyid Saputra		√			√		√			√	9	75
	3	Nurmalia Hasan		√			√		√			√	7	58,3
	4	Pratami Ika Setyawati		√			√		√			√	8	66,7
	5	Novia Rafika			√		√		√			√	10	83,3

Bandar Lampung, 14 Mei 2013  
Observer

Maria Dwi Natalia  
NPM. 0743023033

Aspek yang dinilai :

- siswa mengatur alat dan bahan yang akan digunakan
- siswa melakukan percobaan dengan baik dan benar sesuai prosedur percobaan.
- siswa mengamati perubahan yang terjadi dan menuliskan hasil percobaan pada tabel pengamatan.
- siswa membersihkan dan merapikan alat dan bahan.

Keterangan Skor :

- 1 = Kurang  
2 = Cukup  
3 = Baik

Penilaian :

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah Skor}}{\text{Skor maksimum}} \times 100 =$$

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah Skor}}{12} \times 100 =$$