

LEMBAR PENILAIAN ASPEK AFEKTIF KELAS EKSPERIMEN

Materi Pokok : Asam-Basa
 Pertemuan ke- : 1
 Hari / Tgl : Selasa/ 07 januari 2013

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

Kelompok / No	Nama Siswa	Aspek yang dinilai																		Jumlah Skor	Nilai	
		A			B			C			D			E			F					
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3			
I	1	Aditya Komala. S	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	2	Yunika Devi Siwi	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	3	Samuel Yogia	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	4	Andre Septiawan	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
	5	Yuliani Muslim	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	6	Beti Hesta Puri	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	7	Chichi Karlina	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	17	94,4
II	1	Ria Kartika	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	2	Iqbal Fajar R	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	-	-	√	-	√	-	11	61,1
	3	Oktaviani	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	4	Nur Ardila	-	-	√	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	5	Noviana	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
	6	Wayan Adi	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	-	√	16	88,8
	7	Patricia	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	17	94,4
III	1	Suci tanira	-	-	√	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8	
	2	Katrin Editia	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	3	Isna Yolanda	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	4	Sundari	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3

Aspek yang dinilai :

I. Karakter

A. Rasa ingin tahu

B. Komunikatif

II. Keterampilan sosial

C. Bertanya

D. Menyumbang ide atau berpendapat

E. Menjadi pendengar yang baik

F. Kerjasama

Keterangan Skor :

1 = Kurang

2 = Cukup

3 = Baik

Penilaian :

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

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah Skor}}{18} \times 100 =$$

Kelompok / No	Nama Siswa	Aspek yang dinilai																		Jumlah Skor	Nilai	
		A			B			C			D			E			F					
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3			
	5	Nikolaus Desta	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	√	-	15	83,3
	6	Rahmat Fajar	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	15	83,3
	7	Khalidia Faza	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	16	88,8
	8	Anita	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	16	88,8
IV	1	Al Kautsar	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	√	-	17	94,4
	2	Fatimah	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	√	-	18	100
	3	Inawati	-	-	√	-	√	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	√	-	√	16	88,8
	4	Novendra	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	√	-	18	100
	5	Tania	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	15	83,3
	6	Tanlita	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	14	77,8
	7	Tarisa	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	√	-	16	88,8
	8	Nuraniya	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	16	88,8
V	1	Haryono	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	17	94,4
	2	M. fahan Farizi	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	√	-	16	88,8
	3	Mala Nurmalasari	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	√	-	17	94,4
	4	Masayu Nauratul	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	√	-	17	94,4
	5	Roma Shinta. S	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	√	-	16	88,8
	6	Ade Suryana	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	17	94,4
	7	Nindi Amelia	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	14	77,8
	8	Rosy O	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	√	-	13	72,2
VI	1	Bimo Apriwibowo	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	√	11	61,1
	2	Desi Kurnia	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	15	83,3
	3	Dewi Safira	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	17	94,4
	4	Diyah Puspita	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	15	83,3
	5	Endah Lasmawati	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	17	94,4
	6	M. ade Saputra	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	√	-	√	-	√	-	17

Kelompok / No	Nama Siswa	Aspek yang dinilai																		Jumlah Skor	Nilai
		A			B			C			D			E			F				
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
7	Vesa Evrita	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	17	94,4
8	Yana Dwi Putri	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8

Bandar Lampung, 07 Januari 2013
Peneliti

Laurence Mart Sihaloho
NPM 0853023026

LEMBAR PENILAIAN ASPEK AFEKTIF KELAS EKSPERIMEN

Materi Pokok : Asam-Basa
 Pertemuan ke- : 2
 Hari / Tgl : Jumat/ 14 Januari 2012

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

Kelom pok / No		Nama Siswa	Aspek yang dinilai																		Jum- lah Skor	Nilai
			A			B			C			D			E			F				
			1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
I	1	Aditya Komala. S	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	2	Yunika Devi Siwi	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	3	Samuel Yogia	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	4	Andre Septiawan	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
	5	Yuliani Muslim	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	6	Beti Hesta Puri	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	7	Chichi Karlina	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
II	1	Ria Kartika	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	2	Iqbal Fajar R	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	3	Oktaviani	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	4	Nur Ardila	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	5	Noviana	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
	6	Wayan Adi	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	7	Patricia	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
III	1	Suci tanira	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	2	Katrin Editia	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	3	Isna Yolanda	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	4	Sundari	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3

Aspek yang dinilai :

I. Karakter

A. Rasa ingin tahu

B. Komunikatif

II. Keterampilan sosial

C. Bertanya

D. Menyumbang ide atau berpendapat

E. Menjadi pendengar yang baik

F. Kerjasama

Keterangan Skor :

1 = Kurang

2 = Cukup

3 = Baik

Penilaian :

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

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah Skor}}{18} \times 100 =$$

Kelompok / No	Nama Siswa	Aspek yang dinilai																		Jumlah Skor	Nilai	
		A			B			C			D			E			F					
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3			
	5	Nikolaus Desta	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	15	83,3	
		Rahmat Fajar	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
		Khalidia Faza	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	17	94,4
		Anita	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
IV	1	Al Kautsar	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	2	Fatimah	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	3	Inawati	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	4	Novendra	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	5	Tania	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
	6	Tanlita	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4
		Tarisa	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
		Nuraniya	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
V	1	Haryono	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	√	-	14	77,8
	2	M. fahan Farizi	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	3	Mala Nurmalasari	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	4	Masayu Nauratul	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	5	Roma Shinta. S	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	6	Ade Suryana	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4
		Nindi Amelia	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
		Rosy O	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
VI	1	Bimo Apriwibowo	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
	2	Desi Kurnia	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
	3	Dewi Safira	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	4	Diyah Puspita	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
	5	Endah Lasmawati	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4
		M. ade Saputra	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3

Kelompok / No	Nama Siswa	Aspek yang dinilai																		Jumlah Skor	Nilai
		A			B			C			D			E			F				
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
	Vesa Evrita	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	√	-	14	77,8
	Yana Dwi Putri	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4

Bandar Lampung, 14 Januari 2013
Peneliti

Laurence Mart Sihalo
NPM 0853023056

LEMBAR PENILAIAN ASPEK AFEKTIF KELAS EKSPERIMEN

Materi Pokok : Asam-Basa
 Pertemuan ke- : 3
 Hari / Tgl : Rabu/ 21 Januari 2013

Berilah tanda cek list ($\sqrt{}$) pada lembar pengamatan berikut :

Kelom pok / No		Nama Siswa	Aspek yang dinilai																		Jum- lah Skor	Nilai
			A			B			C			D			E			F				
			1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
I	1	Aditya Komala. S	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	2	Yunika Devi Siwi	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	3	Samuel Yogia	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	4	Andre Septiawan	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	5	Yuliani Muslim	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	6	Beti Hesta Puri	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	7	Chichi Karlina	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
II	1	Ria Kartika	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	2	Iqbal Fajar R	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	-	-	√	-	√	-	11	61,1
	3	Oktaviani	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	4	Nur Ardila	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	5	Noviana	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
	6	Wayan Adi	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	7	Patricia	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
III	1	Suci tanira	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	2	Katrin Editia	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	3	Isna Yolanda	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	4	Sundari	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3

Aspek yang dinilai :

I. Karakter

A. Rasa ingin tahu

B. Komunikatif

II. Keterampilan sosial

C. Bertanya

D. Menyumbang ide atau berpendapat

E. Menjadi pendengar yang baik

F. Kerjasama

Keterangan Skor :

1 = Kurang

2 = Cukup

3 = Baik

Penilaian :

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

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah Skor}}{18} \times 100 =$$

Kelompok / No	Nama Siswa	Aspek yang dinilai																		Jumlah Skor	Nilai	
		A			B			C			D			E			F					
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3			
	5	Nikolaus Desta	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	6	Rahmat Fajar	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	√	-	14	77,8
	7	Khalidia Faza	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	8	Anita	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
IV	1	Al Kautsar	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	2	Fatimah	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	3	Inawati	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	4	Novendra	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	5	Tania	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
	6	Tanlita	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	√	-	14	77,8
	7	Tarisa	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
	8	Nuraniya	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
V	1	Haryono	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4	
	2	M. fahan Farizi	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	3	Mala Nurmalasari	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	4	Masayu Nauratul	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	5	Roma Shinta. S	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	6	Ade Suryana	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	7	Nindi Amelia	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	8	Rossy O	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
VI	1	Bimo Apriwibowo	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	2	Desi Kurnia	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
	3	Dewi Safira	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	4	Diyah Puspita	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
	5	Endah Lasmawati	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	6	M. ade Saputra	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3

Kelompok / No	Nama Siswa	Aspek yang dinilai																		Jumlah Skor	Nilai
		A			B			C			D			E			F				
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
7	Vesa Evrita	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
8	Yana Dwi Putri	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4

Bandar Lampung, 21 Januari 2013
Peneliti

Laurence Mart Sihalo
NPM 0853023026

LEMBAR PENILAIAN ASPEK AFEKTIF KELAS EKSPERIMEN

Materi Pokok : Indikator Asam-Basa
 Pertemuan ke- : 4
 Hari / Tgl : Rabu/ 21 Januari 2013

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

Kelom pok / No		Nama Siswa	Aspek yang dinilai																		Jum- lah Skor	Nilai
			A			B			C			D			E			F				
			1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
I	1	Aditya Komala. S	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	2	Yunika Devi Siwi	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	3	Samuel Yogia	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	4	Andre Septiawan	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	5	Yuliani Muslim	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	6	Beti Hesta Puri	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	7	Chichi Karlina	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
II	1	Ria Kartika	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	2	Iqbal Fajar R	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	-	-	√	-	√	-	11	61,1
	3	Oktaviani	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	4	Nur Ardila	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	5	Noviana	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
	6	Wayan Adi	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	17	94,4
	7	Patricia	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
III	1	Suci tanira	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8
	2	Katrin Editia	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	3	Isna Yolanda	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	16	88,8

Aspek yang dinilai :

I. Karakter

A. Rasa ingin tahu

B. Komunikatif

II. Keterampilan sosial

C. Bertanya

D. Menyumbang ide atau berpendapat

E. Menjadi pendengar yang baik

F. Kerjasama

Keterangan Skor :

1 = Kurang

2 = Cukup

3 = Baik

Penilaian :

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

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah Skor}}{18} \times 100 =$$

Kelompok / No	Nama Siswa	Aspek yang dinilai																		Jumlah Skor	Nilai	
		A			B			C			D			E			F					
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3			
	4	Sundari	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	15	83,3	
	5	Nikolaus Desta	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	6	Rahmat Fajar	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	14	77,8	
	7	Khalidia Faza	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4	
	8	Anita	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	15	83,3	
IV	1	Al Kautsar	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4	
	2	Fatimah	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	3	Inawati	-	-	√	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	16	88,8
	4	Novendra	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
	5	Tania	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	15	83,3	
	6	Tanlita	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	-	14	77,8	
	7	Tarisa	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	15	83,3	
	8	Nuraniya	-	-	√	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	16	88,8
V	1	Haryono	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4	
	2	M. fahan Farizi	-	-	√	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	16	88,8
	3	Mala Nurmalasari	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4	
	4	Masayu Nauratul	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4	
	5	Roma Shinta. S	-	-	√	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	16	88,8
	6	Ade Suryana	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4	
	7	Nindi Amelia	-	-	√	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	16	88,8
	8	Rossy O	-	-	√	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	√	16	88,8
VI	1	Bimo Apriwibowo	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4	
	2	Desi Kurnia	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	15	83,3	
	3	Dewi Safira	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4	
	4	Diyah Puspita	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	15	83,3	
	5	Endah Lasmawati	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4	

Kelompok / No	Nama Siswa	Aspek yang dinilai																		Jumlah Skor	Nilai
		A			B			C			D			E			F				
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
6	M. ade Saputra	-	-	√	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	-	√	-	-	√	15	83,3
7	Vesa Evrita	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	-	-	√	18	100
8	Yana Dwi Putri	-	-	√	-	-	√	-	√	-	-	-	√	-	-	√	-	-	√	17	94,4

Bandar Lampung, 21 Januari 2013
Peneliti

Laurence Mart Sihalo
NPM 0853023026

Rubrik Penilaian Afektif

- **Rasa ingin tahu**

- Skor 1 : jika siswa tidak merespon pertanyaan yang bersifat menggali dari guru
Skor 2 : jika siswa kurang antusias dalam mencari jawaban atas pertanyaan yang bersifat menggali dari guru
Skor 3 : jika siswa dengan antusias dalam mencari jawaban atas pertanyaan yang bersifat menggali dari guru

- **Komunikatif**

- Skor 1 : jika siswa tidak aktif dalam diskusi kelompok
Skor 2 : jika siswa kurang aktif dalam diskusi kelompok
Skor 3 : jika siswa aktif dalam diskusi kelompok

- **Keaktifan dalam bertanya**

- Skor 1 : jika siswa tidak pernah bertanya
Skor 2 : jika siswa bertanya dua-tiga kali
Skor 3 : jika siswa bertanya lebih dari 3 kali

- **Keterampilan menyumbang ide / berpendapat**

- Skor 1 : jika siswa dalam mengemukakan pendapat kurang sesuai dengan topik bahasan
Skor 2 : jika siswa dalam mengemukakan pendapat telah sesuai dengan topik bahasan, tetapi kurang rapi dalam penyampaian pendapatnya.
Skor 3 : jika siswa dalam mengemukakan pendapatnya telah sesuai dengan topik bahasan dan tersusun rapi.

- **Keterampilan menjadi pendengar yang baik**

Skor 1 : jika siswa tidak mendengarkan dengan baik saat siswa lain mengemukakan pendapat.

Skor 2 : jika siswa mendengarkan saat siswa lain mengemukakan pendapat tetapi tidak fokus pada pendapat yang disampaikan

Skor 3 : jika siswa mendengarkan siswa lain saat mengemukakan pendapat dan fokus pada pendapat yang disampaikan.

- **Keterampilan bekerjasama dalam kelompok**

Skor 1 : jika siswa tidak aktif bekerja sama dalam kelompok.

Skor 2 : jika siswa kurang aktif bekerja sama dalam kelompok.

Skor 3 : jika siswa aktif bekerja sama dalam kelompok