

Lampiran 13

LEMBAR OBSERVASI AKTIVITAS SISWA
SIKLUS I PERTEMUAN I

Nama Sekolah : SMP Pelita Bangsa
 Kelas/ Semester : VIII B/ Genap
 Materi Ajar : Statistika
 Pertemuan/ Siklus : 1 (satu)/ 1 (satu)
 Hari/ Tanggal : Jumat/ 1 Maret 2013

No	Nama Siswa	Absensi			Aktivitas					Jml
		S	I	A	1	2	3	4	5	
Kelompok I										
1	Christian Wiesanjaya				√		√	√	√	4
2	Bianca Aurielle Nurjadi				√		√	√		3
3	Reinaldo Taslim				√		√			2
4	Ayoe Felia Suryana				√					1
Kelompok II										
1	Jocelyn Christina Lauw				√		√	√	√	4
2	M. Gilang Pratama				√		√	√		3
3	Viriya Putra Sunardi				√					1
4	Jordan Christian Nugroho				√		√			2
Kelompok III										
1	Kentrick Felix Kepawitono				√		√	√	√	4
2	Deandra Sita Harijanto				√		√	√	√	4
3	John Samuel Parasi S.				√					1
4	Shafa Tasya Azzahra P.				√	√				2
Kelompok IV										
1	Florine Berlian				√		√	√	√	4
2	Lee Ye Chan				√		√	√		3
3	M. Alif Putra Pratama					√				1
4	Divine Trinity Lim					√				1

Keterangan:

Aktivitas Belajar:

1. Memperhatikan penjelasan guru
2. Siswa bertanya atau menjawab pertanyaan dari guru
3. Mengerjakan LKS
4. Berdiskusi antara siswa dalam kelompok
5. Mempresentasikan hasil diskusi atau memperhatikan presentasi hasil diskusi

Bandar Lampung, 1 April 2013

Observer

Tyas Sukmana, S.kom

Lanjutan lampiran 13

LEMBAR OBSERVASI AKTIVITAS SISWA
SIKLUS I PERTEMUAN II

Nama Sekolah : SMP Pelita Bangsa
 Kelas/ Semester : VIII B/ Genap
 Materi Ajar : Statistika
 Pertemuan/ Siklus : 2 (dua)/ 1 (satu)
 Hari/ Tanggal : Senin/ 4 Maret 2013

No	Nama Siswa	Absensi			Aktivitas					Jml
		S	I	A	1	2	3	4	5	
Kelompok I										
1	Christian Wiesanjaya				√	√	√	√	√	5
2	Bianca Aurielle Nurjadi				√		√	√	√	4
3	Reinaldo Taslim				√	√	√			3
4	Ayoe Felia Suryana						√	√		2
Kelompok II										
1	Jocelyn Christina Lauw				√		√	√	√	4
2	M. Gilang Pratama				√		√	√		3
3	Viriya Putra Sunardi					√		√		2
4	Jordan Christian Nugroho						√	√		2
Kelompok III										
1	Kentrick Felix Kepawitono				√		√	√	√	4
2	Deandra Sita Harijanto				√	√	√			3
3	John Samuel Parasi S.						√	√		2
4	Shafa Tasya Azzahra P.				√			√	√	3
Kelompok IV										
1	Florine Berlian				√		√	√	√	4
2	Lee Ye Chan				√		√	√	√	4
3	M. Alif Putra Pratama				√			√		2
4	Divine Trinity Lim					√		√		2

Keterangan:

Aktivitas Belajar:

1. Memperhatikan penjelasan guru
2. Siswa bertanya atau menjawab pertanyaan dari guru
3. Mengerjakan LKS
4. Berdiskusi antara siswa dalam kelompok
5. Mempresentasikan hasil diskusi atau memperhatikan presentasi hasil diskusi

Bandar Lampung, 3 April 2013

Observer

Tyas Sukmana, S.kom

Lanjutan lampiran 13

LEMBAR TOTAL AKTIVITAS SISWA SIKLUS I

Nama Sekolah : SMP Pelita Bangsa
 Kelas/ Semester : VIII B/ Genap
 Materi Ajar : Statistika

No	Nama Siswa	Absensi			Jumlah Aktivitas Pertemuan ke-		JML	%	Kriteria	
		S	I	A	1	2			A	KA
Kelompok I										
1	Christian Wiesanjaya	-	-	-	4	5	9	90%	√	
2	Bianca Aurielle Nurjadi	-	-	-	3	4	7	70%	√	
3	Reinaldo Taslim	-	-	-	2	3	5	50%		√
4	Ayoe Felia Suryana	-	-	-	1	2	3	30%		√
Kelompok II										
1	Jocelyn Christina Lauw	-	-	-	4	4	8	80%	√	
2	M. Gilang Pratama	-	-	-	3	3	6	60%	√	
3	Viriya Putra Sunardi	-	-	-	1	2	3	30%		√
4	Jordan Christian N.	-	-	-	2	2	4	40%		√
Kelompok III										
1	Kentrick Felix K.	-	-	-	4	4	8	80%	√	
2	Deandra Sita Harijanto	-	-	-	4	3	7	70%	√	
3	John Samuel Parasi S.	-	-	-	1	2	3	30%		√
4	Shafa Tasya Azzahra P.	-	-	-	2	3	5	50%		√
Kelompok IV										
1	Florine Berlian	-	-	-	4	4	8	80%	√	
2	Lee Ye Chan	-	-	-	3	4	7	70%	√	
3	M. Alif Putra Pratama	-	-	-	1	2	3	30%		√
4	Divine Trinity Lim	-	-	-	1	2	3	30%		√
Jumlah									8	8
Persentase									50%	50%

Kriteria:

A = Aktif (Jika melakukan ≥ 6 aktivitas)

KA = Kurang Aktif (Jika melakukan < 6 aktivitas)

Bandar Lampung, 5 April 2013

Observer

Tyas Sukmana, S.kom

Lanjutan lampiran 13

LEMBAR OBSERVASI AKTIVITAS SISWA
SIKLUS II PERTEMUAN I

Nama Sekolah : SMP Pelita Bangsa
 Kelas/ Semester : VIII B/ Genap
 Materi Ajar : Statistika
 Pertemuan/ Siklus : 1 (satu)/ 2 (dua)
 Hari/ Tanggal : Jumat/ 8 Maret 2013

No	Nama Siswa	Absensi			Aktivitas					Jml
		S	I	A	1	2	3	4	5	
Kelompok I										
1	Christian Wiesanjaya				√		√	√	√	4
2	Bianca Aurielle Nurjadi				√		√	√		3
3	Reinaldo Taslim	√			-	-	-	-	-	-
4	Ayoe Felia Suryana					√	√	√		3
Kelompok II										
1	Jocelyn Christina Lauw				√		√	√	√	4
2	M. Gilang Pratama				√		√	√		3
3	Viriya Putra Sunardi					√		√		2
4	Jordan Christian Nugroho						√	√		2
Kelompok III										
1	Kentrick Felix Kepawitono				√	√	√	√	√	5
2	Deandra Sita Harijanto				√	√	√		√	4
3	John Samuel Parasi S.						√	√		2
4	Shafa Tasya Azzahra P.				√			√	√	3
Kelompok IV										
1	Florine Berlian				√		√	√	√	4
2	Lee Ye Chan				√		√	√	√	4
3	M. Alif Putra Pratama				√		√	√		3
4	Divine Trinity Lim					√		√		2

Keterangan:

Aktivitas Belajar:

1. Memperhatikan penjelasan guru
2. Siswa bertanya atau menjawab pertanyaan dari guru
3. Mengerjakan LKS
4. Berdiskusi antara siswa dalam kelompok
5. Mempresentasikan hasil diskusi atau memperhatikan presentasi hasil diskusi

Bandar Lampung, 8 April 2013

Observer**Tyas Sukmana, S.kom**

Lanjutan lampiran 13

LEMBAR OBSERVASI AKTIVITAS SISWA
SIKLUS II PERTEMUAN II

Nama Sekolah : SMP Pelita Bangsa
 Kelas/ Semester : VIII B/ Genap
 Materi Ajar : Statistika
 Pertemuan/ Siklus : 2 (dua)/ 2 (dua)
 Hari/ Tanggal : Senin/ 11 Maret 2013

No	Nama Siswa	Absensi			Aktivitas					Jml
		S	I	A	1	2	3	4	5	
Kelompok I										
1	Christian Wiesanjaya				√	√	√	√	√	5
2	Bianca Aurielle Nurjadi				√	√	√	√		4
3	Reinaldo Taslim				√	√	√	√		4
4	Ayoe Felia Suryana				√			√		2
Kelompok II										
1	Jocelyn Christina Lauw				√	√	√		√	4
2	M. Gilang Pratama					√	√	√	√	4
3	Viriya Putra Sunardi				√	√	√			3
4	Jordan Christian Nugroho					√	√	√		3
Kelompok III										
1	Kentrick Felix Kepawitono				√		√	√	√	4
2	Deandra Sita Harijanto				√	√	√			3
3	John Samuel Parasi S.					√	√	√		3
4	Shafa Tasya Azzahra P.					√	√		√	3
Kelompok IV										
1	Florine Berlian				√		√	√	√	4
2	Lee Ye Chan				√	√	√		√	4
3	M. Alif Putra Pratama				√		√	√		3
4	Divine Trinity Lim					√		√		2

Keterangan:

Aktivitas Belajar:

1. Memperhatikan penjelasan guru
2. Siswa bertanya atau menjawab pertanyaan dari guru
3. Mengerjakan LKS
4. Berdiskusi antara siswa dalam kelompok
5. Mempresentasikan hasil diskusi atau memperhatikan presentasi hasil diskusi

Bandar Lampung, 10 April 2013

Observer**Tyas Sukmana, S.kom**

Lanjutan lampiran 13

LEMBAR TOTAL AKTIVITAS SISWA SIKLUS II

Nama Sekolah : SMP Pelita Bangsa
 Kelas/ Semester : VIII B/ Genap
 Materi Ajar : Statistika

No	Nama Siswa	Absensi			Jumlah Aktivitas Pertemuan ke-		JML	%	Kriteria	
		S	I	A	1	2			A	KA
Kelompok I										
1	Christian Wiesanjaya				4	5	9	90%	√	
2	Bianca Aurielle Nurjadi				3	4	7	70%	√	
3	Reinaldo Taslim	1			-	4	4	40%		√
4	Ayoe Felia Suryana				3	2	5	50%		√
Kelompok II										
1	Jocelyn Christina Lauw				4	4	8	80%	√	
2	M. Gilang Pratama				3	4	7	70%	√	
3	Viriya Putra Sunardi				3	3	6	60%	√	
4	Jordan Christian N.				2	3	5	50%		√
Kelompok III										
1	Kentrick Felix K.				5	4	9	90%	√	
2	Deandra Sita Harijanto				4	3	7	70%	√	
3	John Samuel Parasi S.				2	3	5	50%		√
4	Shafa Tasya Azzahra P.				3	3	6	60%	√	
Kelompok IV										
1	Florine Berlian				4	4	8	80%	√	
2	Lee Ye Chan				4	4	8	80%	√	
3	M. Alif Putra Pratama				3	3	6	60%	√	
4	Divine Trinity Lim				3	2	5	50%		√
Jumlah									11	5
Persentase									69%	31%

Kriteria:

A = Aktif (Jika melakukan ≥ 6 aktivitas)

KA = Kurang Aktif (Jika melakukan < 6 aktivitas)

Bandar Lampung, 12 April 2013

Observer

Tyas Sukmana, S.kom

Lanjutan lampiran 13

LEMBAR OBSERVASI AKTIVITAS SISWA
SIKLUS III PERTEMUAN I

Nama Sekolah : SMP Pelita Bangsa
 Kelas/ Semester : VIII B/ Genap
 Materi Ajar : Statistika
 Pertemuan/ Siklus : 1 (satu)/ 3 (tiga)
 Hari/ Tanggal : Jumat/ 15 Maret 2013

No	Nama Siswa	Absensi			Aktivitas					Jml
		S	I	A	1	2	3	4	5	
Kelompok I										
1	Christian Wiesanjaya				√		√	√	√	4
2	Bianca Aurielle Nurjadi				√		√	√	√	4
3	Reinaldo Taslim				√	√	√	√		4
4	Ayoe Felia Suryana					√		√		2
Kelompok II										
1	Jocelyn Christina Lauw				√	√	√	√	√	5
2	M. Gilang Pratama						√	√	√	3
3	Viriya Putra Sunardi				√	√	√	√		4
4	Jordan Christian Nugroho					√	√	√		3
Kelompok III										
1	Kentrick Felix Kepawitono				√	√	√	√		4
2	Deandra Sita Harijanto					√	√	√	√	4
3	John Samuel Parasi S.					√		√		2
4	Shafa Tasya Azzahra P.				√		√	√		3
Kelompok IV										
1	Florine Berlian				√		√	√	√	4
2	Lee Ye Chan				√	√	√	√		4
3	M. Alif Putra Pratama				√	√	√	√		4
4	Divine Trinity Lim				√			√		2

Keterangan:

Aktivitas Belajar:

1. Memperhatikan penjelasan guru
2. Siswa bertanya atau menjawab pertanyaan dari guru
3. Mengerjakan LKS
4. Berdiskusi antara siswa dalam kelompok
5. Mempresentasikan hasil diskusi atau memperhatikan presentasi hasil diskusi

Bandar Lampung, 15 April 2013

Observer**Tyas Sukmana, S.kom**

Lanjutan lampiran 13

LEMBAR OBSERVASI AKTIVITAS SISWA
SIKLUS III PERTEMUAN II

Nama Sekolah : SMP Pelita Bangsa
 Kelas/ Semester : VIII B/ Genap
 Materi Ajar : Statistika
 Pertemuan/ Siklus : 2 (dua)/ 3 (tiga)
 Hari/ Tanggal : Senin/ 18 Maret 2013

No	Nama Siswa	Absensi			Aktivitas					Jml
		S	I	A	1	2	3	4	5	
Kelompok I										
1	Christian Wiesanjaya				√	√	√	√	√	5
2	Bianca Aurielle Nurjadi				√		√	√		3
3	Reinaldo Taslim				√		√	√		3
4	Ayoe Felia Suryana				√		√	√		3
Kelompok II										
1	Jocelyn Christina Lauw				√	√	√	√		4
2	M. Gilang Pratama				√		√	√		3
3	Viriya Putra Sunardi				√	√	√	√		4
4	Jordan Christian Nugroho				√		√	√		3
Kelompok III										
1	Kentrick Felix Kepawitono				√		√	√	√	4
2	Deandra Sita Harijanto				√	√	√		√	4
3	John Samuel Parasi S.				√	√	√			3
4	Shafa Tasya Azzahra P.				√	√	√			3
Kelompok IV										
1	Florine Berlian				√		√	√	√	4
2	Lee Ye Chan				√	√	√	√		4
3	M. Alif Putra Pratama				√		√	√		3
4	Divine Trinity Lim				√			√		2

Keterangan:

Aktivitas Belajar:

1. Memperhatikan penjelasan guru
2. Siswa bertanya atau menjawab pertanyaan dari guru
3. Mengerjakan LKS
4. Berdiskusi antara siswa dalam kelompok
5. Mempresentasikan hasil diskusi atau memperhatikan presentasi hasil diskusi

Bandar Lampung, 17 April 2013

Observer**Tyas Sukmana, S.kom**

Lanjutan lampiran 13

LEMBAR TOTAL AKTIVITAS SISWA SIKLUS III

Nama Sekolah : SMP Pelita Bangsa
 Kelas/ Semester : VIII B/ Genap
 Materi Ajar : Statistika

No	Nama Siswa	Absensi			Jumlah Aktivitas Pertemuan ke-		JML	%	Kriteria	
		S	I	A	1	2			A	KA
Kelompok I										
1	Christian Wiesanjaya				4	5	9	90%	√	
2	Bianca Aurielle Nurjadi				4	3	7	70%	√	
3	Reinaldo Taslim				4	3	7	70%	√	
4	Ayoe Felia Suryana				2	3	5	50%		√
Kelompok II										
1	Jocelyn Christina Lauw				5	4	9	90%	√	
2	M. Gilang Pratama				3	3	6	60%	√	
3	Viriya Putra Sunardi				4	4	8	80%	√	
4	Jordan Christian N.				3	3	6	60%	√	
Kelompok III										
1	Kentrick Felix K.				4	4	8	80%	√	
2	Deandra Sita Harijanto				4	4	8	80%	√	
3	John Samuel Parasi S.				2	3	5	50%		√
4	Shafa Tasya Azzahra P.				3	3	6	60%	√	
Kelompok IV										
1	Florine Berlian				4	4	8	80%	√	
2	Lee Ye Chan				4	4	8	80%	√	
3	M. Alif Putra Pratama				3	4	7	70%	√	
4	Divine Trinity Lim				2	2	4	40%		√
Jumlah									13	3
Persentase									81%	19%

Kriteria:

A = Aktif (Jika melakukan ≥ 6 aktivitas)

KA = Kurang Aktif (Jika melakukan < 6 aktivitas)

Bandar Lampung, 19 April 2013

Observer

Tyas Sukmana, S.kom