

Lampiran 1

Surat Uji Coba Penelitian Skala Kecil



*Building
Future
Leaders*

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

Kampus Universitas Negeri Jakarta, Jalan Rawamangun Muka, Jakarta 13220
Telepon/Faximile : Rektor : (021) 4893854, PR I : 4895130, PR II : 4893918, PR III : 4892926, PR IV : 4893982
BAUK : 4750930, BAAK : 4759081, BAPSI : 4752180
Bagian UHTP : Telepon. 4893726, Bagian Keuangan : 4892414, Bagian Kepegawaian : 4890536, Bagian HUMAS : 4898486
Laman : www.unj.ac.id

Nomor : 2209/UN39.12/KM/2016
Lamp. : -
Hal : Permohonan Izin Observasi

19 April 2016

Yth. Ketua Perkumpulan Hoki
Universitas Negeri Jakarta

Kami mohon kesediaan Saudara untuk dapat menerima Mahasiswa Universitas Negeri Jakarta :

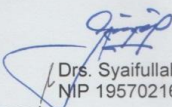
Nama : Dea Dwi Permana
Nomor Registrasi : 6135107836
Program Studi : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi
Fakultas : Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Jakarta
No. Telp/HP : 085693830883

Untuk mendapatkan data yang diperlukan dalam rangka penyusunan Skripsi.

Atas perhatian dan kerjasama Saudara, kami sampaikan terima kasih.





Kepala Biro Administrasi
Akademik dan Kemahasiswaan,

Tembusan :
1. Dekan Fakultas Ilmu Keolahragaan
2. Kaprog Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi


Drs. Syaifullah
NIP 195702161984031001

Lampiran 2

Surat Balasan Uji Coba Penelitian Skala Kecil


 **PERKUMPULAN HOCKEY**
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA 
SEKRETARIAT : Jl. Pemuda No. 10 Rawamangun Jakarta Timur 13220 Telp. (021) 489 3534
Website : www.unjhockey.org  Perkumpulan Hockey unj  @UNJHockey


Sesuai Surat Universitas Negeri Jakarta nomor 2209/UN39.12/KM/2016, dengan ini Ketua Perkumpulan Hockey Universitas Negeri Jakarta menyatakan bahwa :

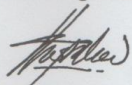
Nama : **Dea Dwi Permana**
Nomor Registrasi : 6135107836
Program Studi : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi
Fakultas : Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Jakarta

Telah melaksanakan pengambilan data di Kejuaraan Nasional Hockey Ruang Mahasiswa XI 2016 untuk penelitian Kecil “Analisis Keterampilan Seluruh Penjaga gawang Putri Pada Kejuaraan Hoki Ruang Mahasiswa Antar Perguruan Tinggi Se-Indonesia Piala Bergilir MENPORA RI XI 2016”.

Demikian keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Ketua Perkumpulan Hockey
Universitas Negeri Jakarta

Budi Akhmad
NIM. 6315123156



Ketua Pelaksana

Iskandar Zulkarnaen
NIM. 6815116536

Mengetahui,
Pembimbing Perkumpulan Hockey
Universitas Negeri Jakarta

Hartman Nugraha, M.Pd
NIP. 197409092003121001

Sekretariat : BEM FIK UNJ Kampus B Universitas Negeri Jakarta
Jl. Pemuda No. 10 Rawamangun – Jakarta 13220
Contact Person : (**Budi Akhmad**) : 08811352202
(**Friska Restiani**) : 08999980839

Lampiran 4

Surat Balasan Penelitian Skripsi

**PERKUMPULAN HOCKEY
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA**


SEKRETARIAT : Jl. Pemuda No. 10 Rawamangun Jakarta Timur 13220 Telp. (021) 489 3534
Website : www.unjhockey.org f Perkumpulan Hockey unj @UNJHockey


Sesuai Surat Universitas Negeri Jakarta nomor 1783/UN39.12/KM/2016, dengan ini Ketua Perkumpulan Hockey Universitas Negeri Jakarta menyatakan bahwa :

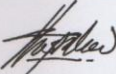
Nama : **Dea Dwi Permana**
Nomor Registrasi : 6135107836
Program Studi : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi
Fakultas : Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Jakarta

Telah melaksanakan pengambilan data di Kejuaraan Nasional Hockey Ruangan Mahasiswa XI 2016 untuk Mengadakan Penelitian Penulisan Skripsi “**Analisis Keterampilan Seluruh Penjaga gawang Putri Pada Kejuaraan Hoki Ruangan Mahasiswa Antar Perguruan Tinggi Se-Indonesia Piala Bergilir MENPORA RI XI 2016**”.

Demikian keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Ketua Perkumpulan Hockey Universitas Negeri Jakarta

Budi Akhmad
NIM. 6315123156

Ketua Pelaksana

Iskandar Zulkarnaen
NIM. 6815116536

Mengetahui,
Pembimbing Perkumpulan Hockey Universitas Negeri Jakarta

Hartman Nugraha, M.Pd
NIP. 197409092003121001

Sekretariat : BEM FIK UNJ Kampus B Universitas Negeri Jakarta
Jl. Pemuda No. 10 Rawamangun – Jakarta 13220
Contact Person : (**Budi Akhmad**) : 08811352202
(**Friska Restiani**) : 08999980839

Lampiran 5

Blanko Penelitian Keterampilan Penjaga Gawang

Tempat :

Tanggal :

Tim : vs

Tim	No Punggung	Keterampilan Bertahan Penjaga Gawang								
		<i>Ready Position</i>			<i>Blocking and Clearing Ground Ball</i>			<i>Blocking and Clearing Aerial Balls</i>		
		Berhasil	Gagal		Berhasil	Gagal		Berhasil	Gagal	
		2	1	0	2	1	0	2	1	0
	Jumlah									
	Jumlah									

Point 2 : Bola berhasil diamankan dan tidak kembali mengancam penjaga gawang.

Point 1 : Bola berhasil diamankan oleh penjaga gawang tetapi bola mengancam kembali pertahanan.

Point 0 : Bola tidak berhasil diamankan oleh penjaga gawang sehingga terjadi gol.

Jakarta, April 2016

Pengamat

Lampiran 6

KHRM MENPORA RI XI 2016										
JADWAL PERTANDINGAN										
NO	HARI, TANGGAL, WAKTU			PERTANDINGAN			POOL	SKOR		
1	MINGGU, 24 APRIL 2016	1	9:00	UNJ A	-	UNES	POOL A PUTRA	11	-	0
2		2	10:00	UNJ A.	-	UI	POOL Y PUTRI	9	-	0
3		3	11:00	UNHAS	-	UNES	POOL Y PUTRI	0	-	10
4		4	12:00	UNJ B	-	UNES	POOL B PUTRA	4	-	1
5		5	13:00	UNESA	-	UI	POOL A PUTRA	7	-	0
6		6	14:00	GUNDAR	-	UP	POOL B PUTRA	6	-	0
7		7	15:00	UNJ B.	-	UI	POOL Y PUTRI	5	-	0
8		8	16:00	UNJ A.	-	UNES	POOL Y PUTRI	2	-	0
9	SENIN, 25 APRIL 2016	1	10:00	UNJ A	-	UNESA	POOL A PUTRA	5	-	0
10		2	11:00	UNJ A.	-	UNJ B.	POOL Y PUTRI	3	-	2
11		3	13:00	UNES	-	UI	POOL A PUTRA	0	-	0
12		4	14:00	UNJ B	-	UI	POOL B PUTRA	5	-	0
13		5	15:00	UI	-	UNHAS	POOL Y PUTRI	0	-	0
14		6	16:00	UNES	-	UP	POOL B PUTRA	5	-	0
15		7	17:00	UNJ B.	-	UNES	POOL Y PUTRI	1	-	5
16	SELASA, 26 APRIL 2016	1	9:00	UNES	-	GUNDAR	POOL B PUTRA	0	-	1
17		2	10:00	UNES	-	UNESA	POOL A PUTRA	0	-	8

KHRM MENPORA RI XI 2016

JADWAL PERTANDINGAN

NO	HARI, TANGGAL, WAKTU	PERTANDINGAN			POOL	SKOR					
18		3	11:00	UNJ B.	-	UNHAS	POOL Y PUTRI	6	-	0	
19		4	14:00	UNJ B	-	UP	POOL B PUTRA	6	-	0	
20		5	15:00	UNJ A	-	UI	POOL A PUTRA	12	-	0	
21		6	16:00	UNJ A.	-	UNHAS	POOL Y PUTRI	9	-	0	
22		7	17:00	UI	-	UNES	POOL Y PUTRI	1	-	3	
23		RABU, 27 APRIL 2016	1	9:00	UNJ A	-	GUNDAR	SEMIFINAL I	9	-	0
24			2	10:00	UNJ B	-	UNESA	SEMIFINAL II	4	-	3
25	3		12:00	UNJ B.	-	UI	3th PUTRI	1	-	0	
26	4		13:00	GUNDAR	-	UNES	3th PUTRA	2	-	1	
27	5		14:00	UNJ A.	-	UNES	FINAL PUTRI	4	-	0	
28	6		15:00	UNJ A	-	UNJ B	FINAL PUTRA	3	-	1	

Lampiran 7

KHRM MENPORA RI XI 2016

KLASEMEN AKHIR

NO	TIM PUTRI	M	M	S	K	+	-	P
1	UNJ A.	4	4	0	0	23	2	12
2	UNIV NEGERI SEMARANG.	4	3	0	1	18	4	9
3	UNJ B.	4	2	0	2	14	8	6
4	UNIVERSITAS INDONESIA.	4	0	1	3	1	17	1
5	UNIVERSITAS HASSANUDIN	4	0	1	3	0	25	1

Perebutan Peringkat 3:

UNJ B (1) VS UNIV INDONESIA (0)

Perebutan Juara 1:

UNJ A (4) VS UNES (0)

Keterangan:

Juara 1 : UNJ A

Peringkat 2 : UNES

Peringkat 3 : UNJ B

Lampiran 8

Jumlah Angka Keberhasilan dan Kegagalan Keterampilan Penjaga Gawang

Tim UNJ A:

NO	PERTANDINGAN	INDIKATOR									JUMLAH				PERSENTASE			
		RP			BCGB			BCAB			B	G1	G0	T	B%	G1%	G0%	T%
		B	G1	G0	B	G1	G0	B	G1	G0								
1	P1	7	1	0	6	2	0	0	0	0	13	3	0	16	81.25	18.75	0.00	100
2	P2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	4	0	0	4	100.00	0.00	0.00	100
3	P3	6	2	2	2	6	1	0	0	1	8	8	4	20	40.00	40.00	20.00	100
4	P4	1	0	0	1	0	0	0	0	0	6	0	0	6	100.00	0.00	0.00	100
5	P5	4	0	1	2	3	0	0	0	0	6	3	1	10	60.00	30.00	10.00	100
JUMLAH		20	3	3	13	15	1	0	0	1	33	18	5	56	58.93	32.14	8.93	100

NO	PERTANDINGAN	JUMLAH				PERSENTASE			
		B	G1	G0	T	B%	G1%	G0%	T%
1	P1	13	3	0	16	81.25	18.75	0.00	100
2	P2	4	0	0	4	100.00	0.00	0.00	100
3	P3	8	8	4	20	40.00	40.00	20.00	100
4	P4	6	0	0	6	100.00	0.00	0.00	100
5	P5	7	3	1	11	63.64	27.27	9.09	100
JUMLAH		33	18	5	56	58.93	32.14	8.93	100

Berhasil : $\frac{33}{56} \times 100\% = 58,93\%$

Gagal 1 : $\frac{18}{56} \times 100\% = 32,14\%$

Gagal 0 : $\frac{5}{56} \times 100\% = 8,93\%$

Lampiran 9

Jumlah Angka Keberhasilan dan Kegagalan Keterampilan Penjaga Gawang

Tim UNES:

NO	PERTAN DINGAN	INDIKATOR									JUMLAH				PERSENTASE			
		RP			BCGB			BCAB			B	G 1	G 0	T	B%	G 1 %	G 0 %	T%
		B	G 1	G 0	B	G 1	G 0	B	G 1	G 0								
1	P1	2	0	0	2	0	0	0	0	0	4	0	0	4	100	0	0	100
2	P2	18	0	2	6	8	2	3	1	0	27	9	4	40	67.5	22.5	10	100
3	P3	9	6	1	4	5	1	5	1	0	18	12	2	32	56.25	37.5	6.25	100
4	P4	1	0	1	1	0	1	0	0	0	2	0	2	4	50	0	50	100
5	P5	4	2	4	1	2	4	2	1	0	6	6	8	20	30	30	40	100
JUMLAH		34	8	8	14	15	8	10	3	0	57	27	16	100	57	27	16	100

NO	PERTANDINGAN	JUMLAH				PERSENTASE			
		B	G 1	G 0	T	B%	G 1 %	G 0 %	T%
1	P1	4	0	0	4	100	0	0	100
2	P2	27	9	4	40	67.5	22.5	10	100
3	P3	18	12	2	32	56.25	37.5	6.25	100
4	P4	2	0	2	4	50	0	50	100
5	P5	6	6	8	20	30	30	40	100
JUMLAH		57	27	16	100	57	27	16	100

$$\text{Berhasil} : \frac{57}{100} \times 100\% = 57\%$$

$$\text{Gagal 1} : \frac{27}{100} \times 100\% = 27\%$$

$$\text{Gagal 0} : \frac{16}{100} \times 100\% = 16\%$$

Lampiran 10

Jumlah Angka Keberhasilan dan Kegagalan Keterampilan Penjaga Gawang

Tim UNJ B:

NO	PERTANDINGAN	INDIKATOR									JUMLAH				PERSENTASE			
		RP			BCGB			BCAB			B	G 1	G 0	T	B%	G 1%	G 0%	T%
		B	G 1	G 0	B	G 1	G 0	B	G 1	G 0								
1	P1	4	0	0	3	0	0	1	0	0	8	0	0	8	100.00	0.00	0.00	100.00
2	P2	1	2	3	6	7	1	1	2	2	8	11	6	25	32.00	44.00	24.00	100.00
3	P3	2	1	2	4	1	5	1	0	0	7	2	7	16	43.75	12.50	43.75	100.00
4	P4	0	1	0	1	2	0	0	1	1	1	4	1	6	16.67	66.67	16.67	100.00
5	P5	5	2	0	2	3	0	2	0	0	9	5	0	14	64.29	35.71	0.00	100.00
JUMLAH		12	6	5	16	13	6	5	3	3	33	22	14	69	47.83	31.88	20.29	100.00

NO	PERTANDINGAN	JUMLAH				PERSENTASE			
		B	G 1	G 0	T	B%	G 1%	G 0%	T%
1	P1	8	0	0	8	100.00	0.00	0.00	100
2	P2	8	11	6	25	32.00	44.00	24.00	100
3	P3	7	2	7	16	43.75	12.50	43.75	100
4	P4	1	4	1	6	16.67	66.67	16.67	100
5	P5	9	5	0	14	64.29	35.71	0.00	100
JUMLAH		33	22	14	69	55.93	37.29	23.73	100

Berhasil : $\frac{33}{69} \times 100\% = 55,93\%$

Gagal 1 : $\frac{22}{69} \times 100\% = 37,29\%$

Gagal 0 : $\frac{14}{69} \times 100\% = 23,73\%$

Lampiran 11

Jumlah Angka Keberhasilan dan Kegagalan Keterampilan Penjaga Gawang

Tim UI:

NO	PERTANDINGAN	INDIKATOR									JUMLAH				PERSENTASE			
		RP			BCGB			BCAB			B	G 1	G 0	T	B%	G 1 %	G 0 %	T%
		B	G 1	G 0	B	G 1	G 0	B	G 1	G 0								
1	P1	9	3	5	4	5	4	0	1	1	13	9	10	32	40.63	28.13	31.25	100.00
2	P2	15	2	2	7	6	3	2	1	2	24	9	10	43	55.81	20.93	23.26	100.00
3	P3	1	0	0	3	3	0	1	0	0	5	3	0	8	62.50	37.50	0.00	100.00
4	P4	1	0	2	5	2	3	0	0	0	6	2	5	13	46.15	15.38	38.46	100.00
5	P5	5	1	1	2	5	1	0	0	0	7	6	2	15	46.67	40.00	13.33	100.00
JUMLAH		31	6	10	21	21	11	3	2	3	55	29	27	111	49.55	26.13	24.32	100.00

NO	PERTANDINGAN	JUMLAH				PERSENTASE			
		B	G 1	G 0	T	B%	G 1 %	G 0 %	T%
1	P1	13	9	10	32	40.63	28.13	31.25	100.00
2	P2	24	9	10	43	55.81	20.93	23.26	100.00
3	P3	5	3	0	8	62.50	37.50	0.00	100.00
4	P4	6	2	5	13	46.15	15.38	38.46	100.00
5	P5	7	6	2	15	46.67	40.00	13.33	100.00
JUMLAH		55	29	27	111	49.55	26.13	24.32	100.00

Berhasil : $\frac{55}{111} \times 100\% = 49,55\%$

Gagal 1 : $\frac{29}{111} \times 100\% = 26,13\%$

Gagal 0 : $\frac{27}{111} \times 100\% = 24,32\%$

Lampiran 12

Jumlah Angka Keberhasilan dan Kegagalan Keterampilan Penjaga Gawang

Tim UNHAS:

NO	PERTANDINGAN	INDIKATOR									JUMLAH				PERSENTASE			
		RP			BCGB			BCAB			B	G1	G0	T	B%	G1%	G0%	T%
		B	G1	G0	B	G1	G0	B	G1	G0								
1	P1	8	6	10	7	9	8	1	1	2	16	16	20	52	30.77	30.77	38.46	100
2	P2	2	0	0	3	2	0	1	0	0	6	2	0	8	75.00	25.00	0.00	100
3	P3	6	3	4	5	2	5	1	1	1	12	6	10	28	42.86	21.43	35.71	100
4	P4	4	4	4	1	5	5	1	2	1	6	11	10	27	22.22	40.74	37.04	100
JUMLAH		20	13	18	16	18	18	4	4	4	40	35	40	115	34.78	30.43	34.78	100

NO	PERTANDINGAN	JUMLAH				PERSENTASE			
		B	G1	G0	T	B%	G1%	G0%	T%
1	P1	16	16	20	52	30.77	30.77	38.46	100
2	P2	6	2	0	8	75.00	25.00	0.00	100
3	P3	12	6	10	28	42.86	21.43	35.71	100
4	P4	6	11	10	27	22.22	40.74	37.04	100
JUMLAH		40	35	40	115	34.78	30.43	34.78	100

Berhasil : $\frac{40}{115} \times 100\% = 34,78\%$

Gagal 1 : $\frac{35}{115} \times 100\% = 30,43\%$

Gagal 0 : $\frac{40}{115} \times 100\% = 34,78\%$

Lampiran 13

Dokumentasi Pertandingan:

Keterampilan Ready Position



Keterampilan Blocking and Clearing Ground Ball



Keterampilan *Blocking and Clearing Aerial Ball*



Proses Pengambilan Rekaman Video Pertandingan



Pengamatan Kejadian Langsung di Lapangan

