

LAMPIRAN



KEMENTERIAN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS ILMU KEOLAHRAGAAN

Alamat : Jl. Kolombo No.1 Yogyakarta, Telp.(0274) 513092

Nomor : 1326 /H.34.16/PP/2011
Lamp. : 1 Eksp
Hal : Permohonan Ijin Penelitian

28 Juli 2011

Kepada :
Yth : Gubernur Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta
Cq. Kepala Biro Administrasi Pembangunan
Setda Provinsi DIY

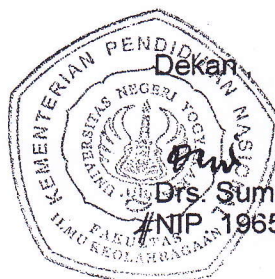
Dengan hormat, disampaikan bahwa untuk keperluan pengambilan data dalam rangka penulisan tugas akhir skripsi, kami mohon berkenan Bapak/Ibu/Saudara untuk memberikan ijin Penelitian bagi mahasiswa Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Yogyakarta :

Nama Mahasiswa : Indar Pramudiyanto
Nomor Mahasiswa : 05601244016
Program Studi : S-1 Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi (PJKR)

Penelitian akan dilaksanakan pada :

Waktu : Juli s/d Agustus 2011
Tempat / Obyek : SMP Negeri 2 Salaman Kabupaten Magelang / Siswa Peserta Ekstrakurikuler
Judul Skripsi : " PERBEDAAN AKURASI ANTARA SERVIS ATAS DAN SERVIS BAWAH PADA SISWA PESERTA EKSTRAKURIKULER BOLA VOLI DI SMP N 2 SALAMAN MAGELANG , "

Demikian surat ijin penelitian ini dibuat agar yang berkepentingan maklum, serta dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



Drs. Sumaryanto, M.Kes.
NIP. 19650301 199001 1 001.

Tembusan Yth :

1. Kepala SMP Negeri 2 Salaman Kab. Magelang
2. Dinas Dikpora Kabupaten Magelang
3. Kaprodi PJKR FIK UNY
4. Pembimbing Tas
5. Mahasiswa Ybs.



PEMERINTAH PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
SEKRETARIAT DAERAH
Kepatihan – Danurejan, Yogyakarta – 55213

-Nomor : 070/6115/V/2011
Hal : IJIN PENELITIAN

Yogyakarta, 29 Juli 2011

Kepada Yth.

Gubernur Provinsi Jawa Tengah
cq. Ka Balkesbanglinmas

Di- SEMARANG

Menunjuk surat

Dari : Dekan Fak. Ilmu Keolahragaan UNY
Nomor : 1326/H.34.16/PP/2011
Tanggal : 29 Juli 2011
Perihal : IJIN PENELITIAN

Setelah mempelajari proposal/desain riset/usulan penelitian yang diajukan, maka dapat diberikan surat keterangan untuk melaksanakan penelitian kepada

Nama : **INDAR PRAMUDIYANTO**
NIM : 05601244016
Alamat : Karangmalang , Yogyakarta
Judul Penelitian : **PERBEDAAN AKURASI ANTARA SERVIS ATAS DAN SERVIS BAWAH PADA SISWA PESERTA EKSTRAKURIKULER BOLA VOLI DI SMP N 2 SALAMAN MAGELANG**
Waktu : Kabupaten Magelang, Prov, Jawa Tengah
Waktu : 29 Juli 2011 s/d 29 Oktober 2011

Peneliti berkewajiban menghormati dan mentaati peraturan dan tata tertib yang berlaku di wilayah penelitian.

Kemudian harap menjadikan maklum

An. Sekretaris Daerah

Asisten Perekonomian dan Pembangunan

Ub.

KEPALA BIRO ADMINISTRASI PEMBANGUNAN

Tembusan disampaikan Kepada Yth.

1. Gubernur DIY (sebagai laporan);
2. Dekan Fak Ilmu Keolahragaan UNY Yogyakarta
3. Yang bersangkutan



J. SURAT DJUMADAL

NIP. 19560403 198209 1 001



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TENGAH
BADAN KESATUAN BANGSA, POLITIK DAN PERLINDUNGAN MASYARAKAT
Jl. A. YANI NO. 160 TELP. (024) 8454990 FAX. (024) 8414205, 8313122
SEMARANG - 50136

SURAT REKOMENDASI SURVEY / RISET
Nomor : 070 / 1975 / 2011

- I. DASAR : Surat Edaran Gubernur Jawa Tengah. Nomor 070 / 265 / 2004. Tanggal 20 Februari 2004.
- II. MEMBACA : Surat dari Gubernur DIY. Nomor 070 / 6115 / V / 2011. Tanggal 29 Juli 2011.
- III. Pada Prinsipnya kami TIDAK KEBERATAN / Dapat Menerima atas Pelaksanaan Penelitian / Survey di Kabupaten Magelang.
- IV. Yang dilaksanakan oleh :
1. Nama : INDAR PRAMUDIYANTO.
 2. Kebangsaan : Indonesia.
 3. Alamat : Jl. Karangmalang Yogyakarta.
 4. Pekerjaan : Mahasiswa.
 5. Penanggung Jawab : Guntur, M.Pd.
 6. Judul Penelitian : Perbedaan Akurasi Antara Servis Atas dan Servis Bawah Pada Siswa Peserta Ekstrakurikuler Bola Voli Di SMP N 2 Salaman Magelang.
 7. Lokasi : Kabupaten Magelang.
- V. KETENTUAN SEBAGAI BERIKUT :
1. Sebelum melakukan kegiatan terlebih dahulu melaporkan kepada Pejabat Setempat / Lembaga Swasta yang akan dijadikan obyek lokasi untuk mendapatkan petunjuk seperlunya dengan menunjukkan Surat Pemberitahuan ini.
 2. Pelaksanaan survey / riset tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kestabilan pemerintahan. Untuk penelitian yang mendapat dukungan dana dari sponsor baik dari dalam negeri maupun luar negeri, agar dijelaskan pada saat mengajukan perijinan.

Tidak membahas masalah politik dan / atau agama yang dapat menimbulkan terganggunya stabilitas keamanan dan ketertiban.

3. Surat Rekomendasi dapat dicabut dan dinyatakan tidak berlaku apabila pemegang Surat Rekomendasi ini tidak mentaati / Mengindahkan peraturan yang berlaku atau obyek penelitian menolak untuk menerima Peneliti.
 4. Setelah survey / riset selesai, supaya menyerahkan hasilnya kepada Badan Kesbangpol Dan Linmas Provinsi Jawa Tengah.
- VI. Surat Rekomendasi Penelitian / Riset ini berlaku dari :
September s.d. Desember 2011.
- VII. Demikian harap menjadikan perhatian dan maklum.

Semarang, 29 September 2011

an. GUBERNUR JAWA TENGAH
KEPALA BADAN KESBANGPOL DAN LINMAS
PROVINSI JAWA TENGAH



Drs. C. AGUS TUSONO, MSi
Pemula Utama Muda
NIP. 195508141983031010



PEMERINTAH KABUPATEN MAGELANG
BADAN KESATUAN BANGSA, POLITIK DAN PENANGGULANGAN BENCANA
Jl. Mayor Unus No. 4 A ☎ (0293) 789182 & ☎ (0293) 788080
KOTA MUNGKID 56511

Kota Mungkid, 6 Oktober 2011

Nomor : 070/14 / 14 / 2011

Lampiran : -

Perihal : REKOMENDASI.

Kepada :
Yth, Kepala Badan Pelayanan Perijinan
Terpadu (BPPT) Kabupaten Magelang.

Di -

KOTA MUNGKID

1. Dasar : Surat dari Badan KesbangPolibansu Prof. Jateng
Nomor : 070/1975/2011
Tanggal : 29 September 2011
Tentang : Surat rekomendasi Survey/riset
2. Dengan hormat diberitahukan bahwa kami tidak keberatan atas pelaksanaan Penelitian / KKN / Riset / Survey / PKL di Kabupaten Magelang yang dilakukan oleh :
 - a. Nama : INDAR PRAMUDIYANTO
 - b. Pekerjaan : Mahasiswa
 - c. Alamat : Selorejo, Rt. Ngargaretno, Salaman, Kab. Magelang
 - d. Penanggung Jawab : Guntur, M. Pd
 - e. Lokasi : Kabupaten Magelang
 - f. Waktu : 6 Oktober s/d Desember 2011
 - g. Tujuan : Melakukan Penelitian dengan judul :
" PERBEDAAN AKURASI ANTARA SERVIS ATAS DAN SERVIS BAWAH PADA SISWA-
PESTERTA EKSTRAKURIKULER BOLA VOLI DI SMPN 2 SALAMAN MAGELANG "
3. Sebelum melakukan kegiatan, terlebih dahulu melaporkan kepada Pejabat Pemerintah setempat untuk mendapat petunjuk seperlunya.
4. Wajib menjaga tata tertib dan mentaati ketentuan-ketebntuan yang berlaku.
5. Setelah pelaksanaan selesai agar menyerahkan hasilnya kepada Badan Kesbang Pol dan PB Kabupaten Magelang.
6. Surat Rekomendasi ini dapat dicabut dan dinyatakan tidak berlaku apabila pemegang surat ini tidak mentaati/ mengindahkan peraturan yang berlaku.
Demikian untuk menjadikan periksa dan guna seperlunya.

An. KEPALA BADAN KESBANGPOL DAN PB
KABUPATEN MAGELANG
Kepala Bidang Hubungan Antar Lembaga

MA GOEDARTYANTO, A. Md, SE
Pembina Tk. I
NIP. 19560924 198003 1 009

Tembusan,

1. Bp. Bupati Magelang (sebagai laporan).
2. Kepala Badan / Dinas / Kantor / Instansi Ybs.
(Tanpa Lampiran)



PEMERINTAH KABUPATEN MAGELANG
BADAN PELAYANAN PERIZINAN TERPADU

Jl. Letnan Tukiyat No. 20 (0293) 788249
Kota Mungkid 56511

Kota Mungkid, 06 Oktober 2011

Nomor : 070 / 626 / 59 / 2011
Sifat : Segera
Perihal : Izin Penelitian

Kepada :
Yth **INDAR PRAMUDIYANTO**
Dsn. Selorejo Rt 22/Rw 09 Desa Ngargoretno
Kec. Salaman Kab. Magelang

Di -
SALAMAN

Dasar : Surat Kepala Badan Kesbangpol dan PB Kabupaten Magelang Nomor : 070 / 716 / 14 / 2011 Tanggal 06 Oktober 2011 Perihal Izin Survey/Riset.

Dengan ini kami memberikan izin atas pelaksanaan Kegiatan Survey/Riset di Kabupaten Magelang yang dilaksanakan oleh Saudara :

Nama : **INDAR PRAMUDIYANTO**
Pekerjaan : Mahasiswa
Alamat : Dsn. Selorejo Rt 22/Rw 09 Desa Ngargoretno Kec. Salaman Kab. Magelang
Penanggung Jawab : Guntur, M.Pd
Pekerjaan : Dosen Pembimbing I
Lokasi : SMP N 2 Salaman Kab. Magelang
Waktu : 06 Oktober s/d 06 Desember 2011
Peserta :
Tujuan : Mengadakan Kegiatan Survey/Riset dengan tema :

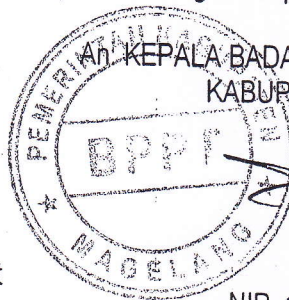
" PERBEDAAN AKURASI ANTARA SERVIS ATAS DAN SERVIS BAWAH PADA SISWA PESERTA EKSTRAKURIKULER BOLA VOLI DI SMPN 2 SALAMAN MAGELANG "

Sebelum Melaksanakan Kegiatan Observasi/Pengambilan Data agar Saudara Mengikuti ketentuan-ketentuan sebagai berikut :

1. Melapor kepada Pejabat Pemerintah setempat untuk mendapat petunjuk seperlunya.
 2. Wajib menjaga tata tertib dan mentaati ketentuan-ketentuan yang berlaku.
 3. Surat izin dapat dicabut dan dinyatakan tidak berlaku, apabila pemegang surat ini tidak mentaati / mengindahkan peraturan yang berlaku.
- Demikian untuk menjadikan periksa dan guna seperlunya.

TEMBUSAN :

1. Bupati Magelang
2. Kepala Badan/ Dinas.Kantor/Instansi terkait



An KEPALA BADAN PELAYANAN PERIZINAN TERPADU
KABUPATEN MAGELANG

Sekretaris

SUYONO, SE

Pembina

NIP. 195601131981031011



PEMERINTAH KABUPATEN MAGELANG
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA
SMP NEGERI 2 SALAMAN
Jalan Kalirejo, Salaman, Magelang (56162)

SURAT KETERANGAN

No : 800/ 150/ 20.2.SMP/ 2011

Yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Drs. H. Supriyanta
NIP : 19620731 198803 1 008
Pangkat/Gol : Pembina/ IV/ a
Jabatan : Kepala Sekolah SMP N 2 Salaman

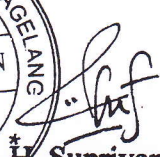
Menerangkan bahwa :

Nama : Indar Pramudiyanto
NIM : 05601244016
Prodi/Jurusan : PJKR/POR
Perguruan Tinggi : UNY

Mahasiswa tersebut telah benar-benar melaksanakan penelitian skripsi pada tanggal 20 Oktober 2011 dan telah menyelesaikan penelitian skripsi di SMP N 2 SALAMAN dengan judul :

“Perbedaan Akurasi Antara Servis Atas Dan Servis Bawah Pada Siswa Peserta Ekstrakurikuler Bola Voli Di SMP N 2 SALAMAN”

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Salaman, 20 Oktober 2011
Kepala Sekolah,

Drs. H. Supriyanta
NIP. 19620731 198803 1 008



Lampiran 2. Data penelitian

Servis Atas

No	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Jumlah
1	Andi Pranomo	2	3	2	1	3	4	2	2	2	2	23
2	Nur Hasan	2	2	3	4	2	2	2	1	3	2	23
3	Nur Rohman	3	2	1	1	3	2	3	1	3	3	22
4	Maida F	2	1	2	3	2	3	2	3	1	2	21
5	Agus Zaenal A	4	3	2	3	2	1	3	2	2	2	24
6	Roni Yuliyanto	2	2	3	4	2	3	1	3	2	2	24
7	Andri S	3	4	2	2	2	1	2	1	3	2	22
8	Rojaki	2	2	3	4	1	1	2	3	2	2	22
9	Achmad faizi	3	1	2	2	1	2	3	2	2	3	21
10	Kholik Fauzi	2	2	3	2	1	3	2	3	3	2	23
11	Andi S	3	3	2	1	2	4	2	0	2	3	22
12	Bayu Aji	4	1	2	3	0	3	2	1	3	2	21
13	Kurniawan aris	3	2	2	2	1	3	1	2	2	2	20
14	Andi Bkti	2	3	2	3	1	2	3	1	2	1	20
15	heri K	2	3	4	2	3	1	2	3	2	0	22
16	Galang H	3	2	4	2	1	0	1	4	2	2	21
17	Risqi P	4	3	2	2	1	3	2	4	0	2	23
18	Abdul Khodir	3	4	3	2	2	1	1	2	2	2	22
19	M tadin	1	3	3	0	2	2	3	1	3	2	20
20	Sani Indianto	2	2	3	2	3	1	4	2	3	2	24
21	Ari M	3	2	4	3	1	2	1	2	3	1	22
22	Adi Nur	3	4	2	4	2	2	0	1	2	3	23
23	Tri Pambudi	4	2	3	2	4	3	1	2	1	1	23
24	M Fauzi	3	2	3	2	2	3	1	3	3	0	22
25	wahyu Fajar	2	3	3	4	2	1	2	2	1	2	22
26	Refi setia	3	2	3	1	2	2	1	3	1	2	20
27	Heri Purnomo	4	2	3	2	1	3	2	1	3	1	22
28	Suci S	0	2	1	1	3	0	1	2	0	1	11
29	Indah K S	1	1	2	0	2	1	0	0	2	1	10
30	Siti Nadhiroh	2	3	2	1	2	0	0	1	1	0	12
31	Umul baroroh	2	2	0	3	2	1	1	1	2	0	14
32	Retno W	1	0	3	0	2	0	1	2	0	1	10
33	Hida Ardine	1	3	1	0	2	1	3	0	1	1	13
34	Anisa F	3	1	1	1	0	1	1	3	1	0	12
35	Dwi S	3	0	1	3	1	0	0	1	1	1	11
36	Dian A	2	1	3	0	2	0	1	1	0	2	12
37	Novia Puji	1	3	0	2	1	3	0	1	1	0	12
38	Adriana S	2	0	0	1	3	1	3	0	1	0	11
39	Lisa Kurniawati	3	1	3	0	1	1	0	1	1	2	13
40	Vivit Nur A	1	1	3	1	0	3	0	0	3	0	12
41	Catur M	0	0	0	1	3	0	3	1	1	1	10
42	dewik Atul	0	1	1	3	0	0	1	3	1	1	11

Servis Bawah

No	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Jumlah
1	Andi Pranomo	4	3	2	4	2	3	2	2	2	1	25
2	Nur Hasan	3	2	4	2	3	2	3	2	3	3	27
3	Nur Rohman	2	2	1	1	2	3	3	4	2	4	24
4	Maida F	4	3	4	2	1	3	2	2	3	2	26
5	Agus Zaenal A	3	3	4	2	3	3	2	2	2	2	26
6	Roni Yuliyanto	4	3	2	1	3	2	4	2	4	2	27
7	Andri S	4	4	2	3	3	4	4	4	2	2	32
8	Rojaki	3	3	2	2	4	3	2	3	2	3	27
9	Achmad faizi	3	2	4	4	3	2	2	3	2	2	27
10	Kholik Fauzi	4	4	3	2	4	2	2	3	2	2	28
11	Andi S	4	4	4	2	2	3	2	3	1	2	27
12	Bayu Aji	4	3	3	2	4	3	2	2	2	1	26
13	Kurniawan aris	3	4	3	2	2	2	2	3	2	2	25
14	Andi Bekti	2	2	3	3	2	2	4	2	2	2	24
15	heri K	2	2	3	3	2	2	4	3	2	2	25
16	Galang H	4	3	2	2	3	4	2	2	3	3	28
17	Risqi P	3	2	4	2	3	2	2	2	2	2	24
18	Abdul Khodir	2	3	4	3	2	2	2	3	2	2	25
19	M tadin	3	4	3	2	2	2	3	2	2	3	26
20	Sani Indianto	4	2	2	4	3	3	2	2	3	2	27
21	Ari M	2	2	4	3	2	2	3	2	2	2	24
22	Adi Nur	4	4	2	3	2	4	3	4	2	4	32
23	Tri Pambudi	2	4	4	3	3	2	2	3	2	2	27
24	M Fauzi	3	3	2	3	2	4	2	2	2	2	25
25	Wahyu Fajar	2	2	3	2	3	4	2	3	2	2	25
26	Refi setia	2	3	2	3	2	3	2	3	2	2	24
27	Heri Purnomo	4	3	2	2	2	4	2	2	3	2	26
28	Suci S	1	2	1	3	2	1	3	2	2	3	20
29	Indah K S	2	3	2	2	2	3	4	1	2	1	22
30	Siti Nadhiroh	3	2	2	4	2	3	3	2	2	1	24
31	Umul baroroh	2	2	3	2	2	3	4	2	2	2	24
32	Retno W	2	3	2	2	2	4	3	3	2	2	25
33	Hida Ardine	1	3	2	3	3	2	2	2	3	2	23
34	Anisa F	1	1	3	1	3	2	3	3	1	3	21
35	Dwi S	0	2	1	3	2	2	1	3	2	3	19
36	Dian A	2	2	3	2	3	4	2	1	3	1	23
37	Novia Puji	3	3	2	2	4	1	1	0	2	2	20
38	Adriana S	2	2	4	3	3	2	1	3	2	0	22
39	Lisa Kurniawati	2	3	1	3	2	3	2	1	3	2	22
40	Vivit Nur A	3	2	3	2	3	2	2	1	3	2	23
41	Catur M	2	2	3	0	2	2	3	2	2	2	20
42	Dewik Atul	3	2	3	2	0	1	2	3	0	3	19

Lampiran 3. Statsistik penelitian

FREQUENCIES VARIABLES=VAR00001 VAR00002
 /STATISTICS=STDDEV MINIMUM MAXIMUM MEAN MEDIAN MODE SUM
 /ORDER=ANALYSIS.

Frequencies

Statistics		Servis atas	Servis Bawah
N	Valid	42	42
	Missing	0	0
Mean		18.2857	24.6667
Median		21.0000	25.0000
Mode		22.00	24.00 ^a
Std. Deviation		5.18104	2.93562
Minimum		10.00	19.00
Maximum		24.00	32.00
Sum		768.00	1036.00

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

Frequency Table

		Servis atas			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	10	3	7.1	7.1	7.1
	11	4	9.5	9.5	16.7
	12	5	11.9	11.9	28.6
	13	2	4.8	4.8	33.3
	14	1	2.4	2.4	35.7
	20	4	9.5	9.5	45.2
	21	4	9.5	9.5	54.8
	22	10	23.8	23.8	78.6
	23	6	14.3	14.3	92.9
	24	3	7.1	7.1	100.0
	Total	42	100.0	100.0	

Servis Bawah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	19	2	4.8	4.8	4.8
	20	3	7.1	7.1	11.9
	21	1	2.4	2.4	14.3
	22	3	7.1	7.1	21.4
	23	3	7.1	7.1	28.6
	24	7	16.7	16.7	45.2
	25	7	16.7	16.7	61.9
	26	5	11.9	11.9	73.8
	27	7	16.7	16.7	90.5
	28	2	4.8	4.8	95.2
	32	2	4.8	4.8	100.0
	Total	42	100.0	100.0	

Lampiran 4. Uji T

T-TEST GROUPS=VAR00002(1 2)
 /MISSING=ANALYSIS
 /VARIABLES=VAR00001
 /CRITERIA=CI(.9500).

T-Test

Group Statistics

	VAR00002	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Servis	1	42	18.2857	5.18104	.79945
	2	42	24.6667	2.93562	.45298

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
Servis	Equal variances assumed	38.890	.000	6.944	82	.000	6.38095	.91886	8.20887	4.55304
	Equal variances not assumed			6.944	64.866	.000	6.38095	.91886	8.21612	4.54578

a. Pemanasan



b. Pemanasan



c. Servis atas



d. Servis bawah

