

## Lampiran 2

### Data Observasi Hasil Belajar Passing Sepak Bola Siswa Kelas VIII SMP Negeri 1 Payung (Siklus 1)

No	Nama Siswa	Aspek Penilaian			JLH Skor	Nilai Hasil Belajar	Keterangan
		Sikap Permulaan	Sikap Perkenaan	Sikap Akhir			
	Aveni Sadelita	13	9	12	34	70,83	Tidak Tuntas
	Aiman Rafli	10	8	10	28	58,33	Tidak Tuntas
	Anisa Putri Sazzida	12	6	8	24	50	Tidak tuntas
	Bima Ardiansyah	9	7	7	23	47,92	Tidak Tuntas
	Dinda Malaya	15	4	11	30	62,50	Tuntas
	Eggy Reinaldy	16	7	13	36	75	Tuntas
	Eka Trisna Fella	14	5	8	27	42,52	Tidak Tuntas
	Fajar Aziz Prabowo	13	6	10	29	60,41	Tidak Tuntas
	G.Putra Marhenis	12	8	7	27	42,52	Tidak Tuntas
	Handi Ramadani	10	10	9	29	60,41	Tidak Tuntas
	Ibnu Fajar	8	9	11	28	58,33	Tidak Tuntas
	Indra Agusti Bahri	9	7	13	29	60,41	Tidak Tuntas
	Karaniya Devira	11	9	10	30	62,50	Tidak Tuntas
	Kiky Intan Pratiwi	16	9	13	38	79,16	Tuntas
	M. Prayoga	13	6	8	27	42,52	Tidak Tuntas
	M. Zulkarnaen	12	5	7	24	50	Tidak Tuntas
	Nafa Antika	10	8	9	27	42,52	Tidak Tuntas
	Nava Faradila	11	7	11	29	60,41	Tuntas

	Nurlaila Syahputri	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>23</b>	<b>47,92</b>	<b>Tidak Tuntas</b>
	Riski Malik	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>34</b>	<b>70,83</b>	<b>Tidak Tuntas</b>
	Riski Ramadan	13	10	13	36	75	Tuntas
	Ronaldo Tambunan	15	7	14	36	75	Tuntas
	Sarah Ananda	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>24</b>	<b>50</b>	<b>Tidak Tuntas</b>
	Shinta Faradilla	15	10	11	36	75	Tuntas
	Sultan Mauk	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>36</b>	<b>75</b>	<b>Tidak Tuntas</b>
	Soniya	12	10	14	36	75	Tuntas
	Teguh Prasetyo	16	8	12	36	75	Tuntas
	Wiknes Waran	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>26</b>	<b>54,16</b>	<b>Tidak Tuntas</b>
	Yoga Ramadandi	15	9	13	37	77,08	Tuntas
	Yolanda Hadina	16	8	12	36	75	Tuntas
	<b>Jumlah</b>	<b>375</b>	<b>231</b>	<b>314</b>	<b>920</b>	<b>1916,66</b>	
	<b>Rata-Rata</b>	<b>3,03</b>	<b>2,03</b>	<b>2,26</b>	<b>7,33</b>	<b>64,81</b>	

### 1. Data Hasil Belajar Observasi awal Passing Bawah Bola Voli

- Mencari nilai rata-rata tes:

$$\bar{x} = \frac{\sum X}{n}$$

$$\bar{x} = \frac{1166,65}{30} = 64,81$$

### 2. Mencari Nilai PKK

$$PKK = \frac{\text{Jumlah siswa yang memperoleh nilai} \geq 75}{\text{jumlah siswa keseluruhan}} \times 100\%$$

$$PKK = \frac{17}{30} \times 100\% = 56,66\%$$

#### Keterangan:

Jumlah siswa yang tuntas = 17 orang (56,66%)

Jumlah siswa yang tidak tuntas = 13 orang (43,34%)



**UNIVERSITAS QUALITY BERASTAGI**  
**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

Peceran – Lau Gumba Kec. Berastagi Kab. Karo, Sumatera Utara, Telp. (0628) 92188  
 web: www.uqb.ac.id | e-mail : info@uqb.ac.id

Berastagi, 10 Juni 2021

Nomor : 0657/I/FKIP/UQ/V/2021  
 Lamp : -  
 Hal : Izin Melaksanakan Penelitian

Kepada Yth :  
**Kepala Sekolah**  
**SMP Negeri 1 Payung**  
 Di –

Tempat  
 Sehubungan dengan penyusunan dan penulisan skripsi Mahasiswa tersebut dibawah ini:

Nama Lengkap : Dandi Alsera Bangun  
 Nomor Pokok Mahasiswa : 1715030019  
 Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
 Prodi : Pendidikan Olahraga  
 Judul Skripsi : **“UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR PASSING SEPAK BOLA DENGAN MENGGUNAKAN METODE PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE JIGSAW PADA SISWA KELAS VII SMP NEGERI 1 PAYUNG TAHUN PELAJARAN 2020/ 2021”**

Guru melengkapi data yang Ibu butuhkan berkaitan dengan penulisan skripsi tersebut, mohon Ibu dapat menerima mahasiswa yang bersangkutan untuk melakukan penelitian (mengumpulkan data) pada **SMP Negeri 1 Payung**. Kami mengharapkan bantuan Ibu untuk selesainya penulisan skripsi tersebut.

Demikian kami sampaikan, atas pemberian ijin dan bantuan Ibu sebelumnya diucapkan terima kasih.

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
 Dekan,

**Drs. Sejahtra, M.Pd**  
 NIP. 19660917 199303 1 002

Tembusan  
 1. Yth. Rektor sebagai laporan  
 2. Pertinggal



PEMERINTAH KABUPATEN KARO  
DINAS PENDIDIKAN  
SMP NEGERI 1 PAYUNG  
KECAMATAN PAYUNG



**SURAT KERANGAN MELAKSANAKAN PENELITIAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Hadamean Lumban Gaol S.Pd  
NIP : 196508051989031010  
Jabatan : Kepala Sekolah

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Dandi Alsera Bangun  
NPM : 1715030019  
Fakultas : FKIP  
Prodi : POR  
Jenjang : S1 (Srata 1)

Bahwa nama yang tersebut diatas telah melaksanakan pengumpulan data untuk penyusunan Skripsi yang dilaksanakan pada tanggal 16 Juni 2021 dengan judul : **“Upaya Meningkatkan Hasil Belajar Passing Sepak Bola Dengan Menggunakan Metode Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw Pada Siswa Kelas VII SMP Negeri 1 Payung Tahun Pelajaran 2020/2021”**.

Demikian surat keterangan ini diperbuat, dengan sebenarnya dan dapat dipergunakan seperlunya

Berastagi, 16 Juni 2021  
Kepala Sekolah

  
**Hadamean Lumban Gaol S.Pd**  
NIP/ 196508051989031010



**UNIVERSITAS QUALITY BERASTAGI**  
**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

Peceren - Lau Gumba Kec. Berastagi Kab. Karo, Sumatera Utara, Telp. (0628) 92188  
 web: www.uqb.ac.id | e-mail : info@uqb.ac.id

Berastagi, November 2020

Nomor : 2605/E/FKIP-POR/X/2020  
 Lamp. : 1 (satu) berkas  
 Perihal : *Kesediaan Menjadi Dosen Pembimbing Skripsi Mahasiswa*

Kepada Yth. :  
**Julius Boy Nesra Basgimata Barus, M.Pd**  
 Di-

Tempat

Dengan hormat,  
 Sehubungan dengan usulan judul skripsi, penyusunan proposal skripsi sampai dengan penulisan skripsi mahasiswa :

Nama : Dandi Alsera Bangun  
 NPM : 1715030019  
 Program studi : Pendidikan Olahraga  
 Judul skripsi : **UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR  
 PASSING SEPAK BOLA DENGAN  
 MENGGUNAKAN METODE PEMBELAJARAN  
 KOOPERATIF TIPE JIGSAW PADA SISWA  
 KELAS VII SMP NEGERI 1 PAYUNG TP. 2020/2021**

Mengingat topik tersebut berada dalam lingkup studi Pendidikan Olahraga (POR) yang saudara kuasai, dimohon kesediaan saudara untuk menjadi Dosen Pembimbing mahasiswa yang bersangkutan.

Atas kerja sama yang baik, kami ucapkan terima kasih.

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
 Dekan,

**Drs. Sejahtera, M.Pd**  
 NIP : 19660917 199303 1 002



**UNIVERSITAS QUALITY BERASTAGI**  
**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

Peceren - Lau Gumba Kec. Berastagi Kab. Karo, Sumatera Utara, Telp. (0628) 92188  
 web: www.uqb.ac.id | e-mail : info@uqb.ac.id

Berastagi, November 2020

Nomor : 2605/E/FKIP-POR/X/2020  
 Lamp. : 1 (satu) berkas  
 Perihal : *Kesediaan Menjadi Dosen Pembimbing Skripsi Mahasiswa*

Kepada Yth. :  
**Aser Paul Nainggolan, S.Pd., M.Pd**

Di-  
Tempat

Dengan hormat,

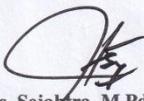
Sehubungan dengan usulan judul skripsi, penyusunan proposal skripsi sampai dengan penulisan skripsi mahasiswa :

Nama : Dandi Alsera Bangun  
 NPM : 1715030019  
 Program studi : Pendidikan Olahraga  
 Judul skripsi : **UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR  
 PASSING SEPAK BOLA DENGAN  
 MENGGUNAKAN METODE PEMBELAJARAN  
 KOOPERATIF TIPE JIGSAW PADA SISWA  
 KELAS VII SMP NEGERI 1 PAYUNG TP. 2020/2021**

Mengingat topik tersebut berada dalam lingkup studi Pendidikan Olahraga (POR) yang saudara kuasai, dimohon kesediaan saudara untuk menjadi Dosen Pembimbing mahasiswa yang bersangkutan.

Atas kerja sama yang baik, kami ucapkan terima kasih.

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
 Dekan,

  
**Drs. Sejahtera, M.Pd**  
**NIP : 19660917 199303 1 002**



**UNIVERSITAS QUALITY BERASTAGI**  
**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

Peceren - Lau Gumba Kec. Berastagi Kab. Karo, Sumatera Utara, Telp. (0628) 92188  
 web: www.uqb.ac.id | e-mail : info@uqb.ac.id

**NOTA TUGAS**

Nomor : 2605/E/FKIP-POR/X/2020

Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality Menunjuk/ Menugaskan

Saudara :

Nama : **Julius Boy Nesra Basgimata Barus, M.Pd**

NIDN : 0117038701

Menjadi Dosen Pembimbing I Skripsi Mahasiswa :

Nama : Dandi Alsera Bangun

NPM : 1715030019

Program studi : Pendidikan Olahraga

Judul skripsi : **UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR  
 PASSING SEPAK BOLA DENGAN  
 MENGGUNAKAN METODE PEMBELAJARAN  
 KOOPERATIF TIPE JIGSAW PADA SISWA  
 KELAS VII SMP NEGERI 1 PAYUNG TP. 2020/2021**

Atas perhatian dan kerja sama yang baik sebelumnya diucapkan terima kasih.

Berastagi, November 2020  
 Dekan

**Drs. Saahtra, M.Pd**  
 NIP : 19660917 199303 1 002

Tembusan :

1. Yth. Rektor Universitas Quality
2. Yth. Ka. Prodi. POR
3. Yth. Dosen yang bersangkutan untuk dilaksanakan.
4. Arsip.



**UNIVERSITAS QUALITY BERASTAGI**  
**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

Peceren - Lau Gumba Kec. Berastagi Kab. Karo, Sumatera Utara, Telp. (0628) 92188  
 web: www.uqb.ac.id | e-mail : info@uqb.ac.id

**NOTA TUGAS**

Nomor : 2605/E/FKIP-POR/XI/2020

Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality Menunjuk/ Menugaskan

Saudara :

Nama : **Aser Paul Nainggolan, S.Pd., M.Pd**  
 NIDN : 0104029001

Menjadi Dosen Pembimbing II Skripsi Mahasiswa :

Nama : Dandi Alsera Bangun  
 NPM : 1715030019  
 Program studi : Pendidikan Olahraga  
 Judul skripsi : **UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR  
 PASSING SEPAK BOLA DENGAN  
 MENGGUNAKAN METODE PEMBELAJARAN  
 KOOPERATIF TIPE JIGSAW PADA SISWA  
 KELAS VII SMP NEGERI 1 PAYUNG TP. 2020/2021**

Atas perhatian dan kerja sama yang baik sebelumnya diucapkan terima kasih.

Berastagi, November 2020  
 Dekan

**Drs. Sejahtera, M.Pd**  
 NIP: 19660917 199303 1 002

Tembusan :

1. Yth. Rektor Universitas Quality
2. Yth. Ka. Prodi. POR
3. Yth. Dosen yang bersangkutan untuk dilaksanakan.
4. Arsip.

**SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN MENJADI  
DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

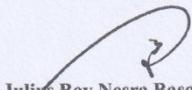
Nama : Julius Boy Nesra Basgimata Baru, S.Pd., M.Pd  
NIDN : 0117038701

Dengan ini menyatakan bersedia menjadi dosen pembimbing I skripsi mahasiswa tersebut dibawah ini :

Nama : Dandi Alsera Bangun  
NPM : 1715030019  
Program studi : Pendidikan Olahraga  
Judul skripsi : **“UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR PASSING  
SEPAK BOLA DENGAN MENGGUNAKAN METODE  
PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE JIGSAW PADA  
SISWA KELAS VII SMP NEGERI 1 PAYUNG T.P  
2020/2021”**

Demikian surat pernyataan kesediaan ini saya perbuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Medan, November 2019  
Yang menyatakan,

  
**Julius Boy Nesra Basgimata Baru, S.Pd., M.Pd**  
NIDN: 0117038701

**SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN MENJADI  
DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

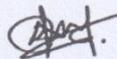
Nama : Aser Paul Nainggolan, S.Pd., M.Pd  
NIDN : 0104029001

Dengan ini menyatakan bersedia menjadi dosen pembimbing II skripsi mahasiswa tersebut dibawah ini :

Nama : Dandi Alsera Bangun  
NPM : 1715030019  
Program studi : Pendidikan Olahraga  
Judul skripsi : **“UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR PASSING  
SEPAK BOLA DENGAN MENGGUNAKAN METODE  
PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE JIGSAW PADA  
SISWA KELAS VII SMP NEGERI 1 PAYUNG T.P  
2020/2021”**

Demikian surat pernyataan kesediaan ini saya perbuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Medan, November 2019  
Yang menyatakan,



**Aser Paul Nainggolan, S.Pd., M.Pd**  
NIDN: 0104029001