

RIWAYAT HIDUP



I Wayan Mustana merupakan putra pertama dari empat bersaudara, adalah putra dari pasangan Bapak I Wayan Lain dan Ibu Ni Wayan Ujung. Lahir di Tangeb, Kapal, 11 Desember 1967. Perjalanan pendidikan diawali dari pendidikan Sekolah Dasar di SD No. 4 Kapal (tamat tahun

1983), menyelesaikan pendidikan Sekolah Menengah Pertama di SMP Negeri 2 Mengwi (1985), menyelesaikan pendidikan di Sekolah Guru Olahraga Negeri Denpasar (SGO) (1988) dan menyelesaikan Pendidikan S1 Penjaskes di FKIP Universitas Udayana di Singaraja (1993). Kini melanjutkan studi pada Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha (UNDIKSHA) Singaraja dengan mengambil Program Studi Pendidikan Olahraga. Saat ini telah memiliki seorang istri atas nama Ni Luh Gede Wedy dan dikaruniai 2 orang anak bernama Ni Luh Novi Mustiarini, S.Pd. dan I Made Sandhi Musdiarsa, S.Pd. Riwayat pekerjaan sebagai Guru PJOK di SMK Seni Ukir Tangeb (1993-2018) dan tugas tambahan sebagai Wakasek Kesiswaan, sebagai Guru Bantu di SMP Negeri 4 Mengwi (2003-2004), dan sebagai Guru PJOK di SMA Negeri 1 Kuta Bali (2005-sekarang) serta mendapat tugas tambahan sebagai Wakasek Kesiswaan (2018-sekarang). Di luar tugas sekolah pernah sebagai Kepala Lingkungan Dukuh Abianbase, Mengwi (1998-2004), anggota LPM Kelurahan Abianbase Masa Bhakti 2010-2014, 2015-2020, Pengurus Yayasan Seni Ukir Tangeb Masa Bhakti 2016-2020.

Lampiran 1. Surat Rekomendasi dari Pasca Sarjana Undiksha Singaraja



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA PASCASARJANA

Jalan Udayana Nomor 11 Singaraja, Bali 81116 Telepon (0362) 32558
Laman www.pasca.undiksha.ac.id

Nomor : 2157/UN48.14/PP/2020
Prihal : Surat Permohonan Ijin Pengambilan Data
Lampiran : Cover Judul dan Persetujuan Pb I, II dan Dewan Penguji

Kepada

Yth : Kepala SMA Negeri 1 Kuta
di
Kuta

Dengan hormat, dalam rangka percepatan penyelesaian Tesis Mahasiswa Program Studi Pendidikan Olahraga (S2) Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha, maka dengan ini kami mohon sekiranya Bapak Kepala SMA Negeri 1 Kuta berkenan memberikan "ijin melakukan pengambilan data". Adapun nama mahasiswa adalah:

Nama : I Wayan Mustana
NIM : 1829121016
Judul Penelitian : Korelasi Tinggi Badan, Panjang Lengan dan Kekuatan Otot Lengan Dengan Hasil Belajar Keterampilan Service dan Passing pada Permainan Bola Voli Peserta Didik Kelas X IPA SMA Negeri 1 Kuta Tahun Pelajaran 2020/2021
Tempat pengambilan data : SMA Negeri 1 Kuta

Demikian surat ini kami sampaikan atas perhatian dan perkenan Bapak, kami ucapkan terima kasih..

Singaraja, 3 Desember 2020

Ketua,

Sekretaris,

Dr. H. Wahjoedi
NIP. 197001291994031002

Dr. I Ketut Iwan Swadesi
NIP. 197305112001121001

Mengetahui
Direktur



Prof. Dr. I Gusti Putu Suharta, M.Si
NIP. 196212151988031002

Lampiran 2. Surat Rekomendasi dari Kepala SMA Negeri 1 Kuta



PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PENDIDIKAN, KEPEMUDAAN DAN OLAH RAGA
SMA NEGERI 1 KUTA



NPSN : 50101705

NIS : 300120

ALAMAT : JL. DEWI SARASWATI SEMINYAK – KUTA , BADUNG

TELP / FAX (0361) 737 925

Website : <http://www.smansaku.com>

E-mail : info@smansaku.com

SURAT KETERANGAN

NO : 070 / 501 / SMA.1 KUTA

Berdasarkan Surat Permohonan Ijin Pengambilan Data dari Universitas Pendidikan Ganesha, Nomor : 2157/UN48.14/PP/2020, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Drs. I Ketut Sumandhi Arta, M.Pd
NIP : 19640613 199303 1 012
Pangkat/Golongan : Pembina Tk.I, IV/b
Jabatan : Kepala SMA Negeri 1 Kuta

Menerangkan bahwa :

Nama : I Wayan Mustana
NIM : 1829121016
Judul Penelitian : Korelasi Tinggi Badan, Panjang Lengan dan Kekuatan Otot Lengan dengan Hasil Belajar Keterampilan Servis dan Passing Bola Voli Peserta Didik Kelas X IPA SMA Negeri 1 Kuta Tahun Pelajaran 2021/2021

Memang benar mahasiswa tersebut diatas telah melakukan Pengambilan Data di SMA Negeri 1 Kuta Tahun Pelajaran 2020/2021.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat dengan sebenarnya, agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



Bali, 05 Februari 2021
Kepala SMA Negeri 1 Kuta,

Drs. I Ketut Sumandhi Arta, M.Pd
NIP. 19640613 199303 1 012

Lampiran 3. Nama-Nama Peserta Didik Kelas X IPA

Kelas X IPA I / Semester Ganjil
Tahun Pelajaran 2020/2021

No	NIS	Nama Peserta didik	Jenis Kelamin	Keterangan
1	6346	Anak Agung Dian Lestari Cahyadewi	P	
2	6347	Anak Agung Made Shintya Dewi	P	
3	6348	Bhakti Dwi Ramadhani	L	
4	6349	Dimas Fransisco Arjuna	L	
5	6350	Elza Siana Endarta	P	
6	6351	I Gusti Ayu Diah Prima Dewi	P	
7	6352	I Kadek Andika Surya Megananda	L	
8	6353	I Kadek Ari Krisnayana	L	
9	6354	I Kadek Dwi Suandika Putra	L	
10	6355	I Made Gede Dharma Putra	L	
11	6356	I Made Rai Natha Prana Gita	L	
12	6357	I Made Yudista Ananda Suaja	L	
13	6358	I Nyoman Yoga Pratama	L	
14	6359	I Putu Dikhta Mulia Wardana	L	
15	6360	I Wayan Kanda Wedanatha Pasek	L	
16	6361	I Wayan Surya Kencana Putra	L	
17	6362	Ida Ayu Pt. Diah Sri Parwati	P	
18	6363	Kadek Andini Putriadi	P	
19	6364	Kadek Kayla Divira	P	
20	6365	Kadek Puja Sandi Yudanandra	L	
21	6366	Komang Abi Intan Wahyuningsih	P	
22	6367	Komang Tri Gun Wahyu Sanjaya	L	
23	6368	Made Ayu Sabila Divani Aryana	P	
24	6369	Marcia Devana Nevo	P	
25	6370	Nesphia Tri Marvianti	P	
26	6371	Ni Kadek Ayu Arini	P	
27	6372	Ni Kadek Ayu Ria Saraswati	P	
28	6373	Ni Kadek Widya Ariyani	P	
29	6374	Ni Komang Aira Putri Trianadewi	P	
30	6375	Ni Luh Citra Pramesti Putri	P	
31	6376	Ni Luh Putu Dea Febira Windirayani	P	
32	6377	Ni Made Sevia Ari Pramesti Dewi	P	
33	6378	Ni Nengah Winda Ulandari	P	
34	6379	Ni Putu Ayu Metriani	P	
35	6380	Putu Daneshwara Krishna Marjaya	L	
36	6381	Putu Sandhi Pratiwi	P	

Kelas X IPA 2 / Semester Ganjil
Tahun Pelajaran 2020/2021

No	NIS	Nama Peserta didik	Jenis Kelamin	Keterangan
1	6382	A. A. Ayu Wulandari	P	
2	6383	Abel Gilang Saputra	L	
3	6384	Amanda Putri Setyaning Raharjo	P	
4	6385	Cokorda Ari Jinardana	L	
5	6386	Daffa Athalasyah	L	
6	6387	Desak Ketut Sakrina Putri	P	
7	6388	DW Ayu Agung Widyaswari Putri M.	P	
8	6389	Dewa Putu Gede Angga Dinata	L	
9	6390	Felicia Aldiyani	P	
10	6391	Gusti Ag Agastya Parama Beluran	L	
11	6392	I Gede Ari Kusuma Dinata	L	
12	6393	I Gusti Agung Ardhanareswari	P	
13	6394	I Gusti Agung Arrio Satrya Vikanda	L	
14	6395	I Gusti Ag Putu Raka Jaya Pratama	L	
15	6396	I Kadek Riko Redita	L	
16	6397	I Kadek Yugi Aditya	L	
17	6398	I Made Febri Pramana Putra	L	
18	6399	I Putu Divta Adnyana Wedanta	L	
19	6400	I Putu Leonard Primayana Putra	L	
20	6401	I Wayan Mulya Adi Saputra	L	
21	6402	Inggar Sati Putri Ayu Salsabila	P	
22	6403	Luh Putu Kenzia Gayatri	P	
23	6404	Nayshilla Navarista Agustian	P	
24	6405	Ni Kadek Nata Karina Nepho Kalani	P	
25	6406	Ni Kadek Natasia Putri Adinda	P	
26	6407	Ni Luh Astiti Sari	P	
27	6408	Ni Luh Mitaherlina Dewi	P	
28	6409	Ni Made Ayuning Prayascita	P	
29	6410	Ni Made Dhea Hindira Handayani	P	
30	6411	Ni Made Neva Jayanti	P	
31	6412	Ni Putu Lisa Ivana Santosa	P	
32	6413	Nirel Fauzta Neyla Zacharie	P	
33	6414	Nyoman Witari Pradnyanindya Dewi	P	
34	6415	Putu Kalista Della B.Waisnawa	P	
35	6416	Putu Nadia Novelina Anggadana	P	
36	6417	Restu Ibell Simanjuntak	L	

Kelas X IPA 3 / Semester Ganjil
Tahun Pelajaran 2020/2021

No	NIS	Nama Peserta didik	Jenis Kelamin	Keterangan
1	6418	A.A. Ngurah Pradnyan Ranggananta	L	
2	6419	Amelia Berliana Safitri	P	
3	6420	Anak Agung Putri Darma Dewi	P	
4	6421	Bintang Istqomah	P	
5	6422	Gavrilla Almira Azalia Ghufon	P	
6	6423	Haikal Dwi Saputra	L	
7	6424	I Gede Bramandiva	L	
8	6425	I Kadek Ari Wiguna Yasa	L	
9	6426	I Kadek Yoga Semara Putra	L	
10	6427	I Komang Wahyu Wijaya Kusuma	L	
11	6428	I Made Indra Adhitya Prayoga	L	
12	6429	I Made Kris Wiraditya Suta	L	
13	6430	I Made Miko Adrian	L	
14	6431	I Putu Gde Putra Agusada	L	
15	6432	I Putu Gede Ananta Pramana Putra	L	
16	6433	I Putu Gede Naillo Ugrasena Adiba	L	
17	6434	Ida Ayu Putu Ratu Yogantari	P	
18	6435	Kartika Dewi Basuki Putri	P	
19	6436	Luh Putu Kurnia Jesita Pradnya	P	
20	6437	Made Dennia Ayumas Indriasari	P	
21	6438	Made Pande Krisna Wiarna Putra	L	
22	6439	Made Rai Yogi Gunawan	L	
23	6440	Ni Gusti Ayu Kadek Anggreni Sari	P	
24	6441	Ni Kadek Early Putri Andini	P	
25	6442	Ni Kadek Friska Novita Dewi	P	
26	6443	Ni Komang Ayu Septi Virgantini	P	
27	6444	Ni Komang Tia Widnyani	P	
28	6445	Ni Made Dwi Candra Purnama Yanti	P	
29	6446	Ni Nyoman Febri Diana Putri	P	
30	6447	Ni Putu Ayu Cantya Dewi	P	
31	6448	Ni Putu Nanda Ayu Fajarini	P	
32	6449	Ni Putu Winita Sari Pradnyani	P	
33	6450	Noviani Putri Pratiwi	P	
34	6451	Putu Jasmine Liani Martayunita	P	
35	6452	Putu Krisna Brawijaya Putra	L	
36	6453	Rai Hapsari Ashtiya Rani	P	

Kelas X IPA 4 / Semester Ganjil
Tahun Pelajaran 2020/2021

No	NIS	Nama Peserta didik	Jenis Kelamin	Keterangan
1	6454	Anak Agung Ayu Putri Anjani	P	
2	6455	AA Putu Manik Apriliana Dharma F.	P	
3	6456	Bimo Djayadi Efendi	L	
4	6457	Christian Dwi Pradita	L	
5	6458	Ghessie Salsabila	P	
6	6459	Gilang Nugroho	L	
7	6460	Hakim Maulana Rachmansyah	L	
8	6461	I Gede Nixon Damara	L	
9	6462	I Kadek Alden Loakana Wrisaba M.	L	
10	6463	I Kadek Arta Yoga	L	
11	6464	I Komang Merta Yoga	L	
12	6465	I Made Adi Karunia Putra	L	
13	6466	I Made Raditya Ferdinan	L	
14	6467	I Made Rai Arya Darmawan	L	
15	6468	I Putu Hendra Aditya Jayasantika	L	
16	6469	I Putu Rio Danendra	L	
17	6470	I Putu Santika Warman	L	
18	6471	Mareta Fathima Gustiar	P	
19	6472	Mohamad Yassaar Cadas Hamdallah	L	
20	6473	Muhamad Archie Ananda Auliya M	L	
21	6474	Ni K.dek Amanda Astuti Dewi	P	
22	6475	Ni Kadek Maheswari Awelya Putri	P	
23	6476	Ni Ketut Ratih Marlya Chanda	P	
24	6477	Ni Komang Ayu Ginata Putri	P	
25	6478	Ni Komang Ayu Trijayanti	P	
26	6479	Ni Komang Winda Menuh Kristina	P	
27	6480	Ni Luh Putu Pebrianti	P	
28	6481	Ni Made Geriya Cantika Mahadevi	P	
29	6482	Ni Made Sintia Febriantari	P	
30	6483	Ni Putu Juliandari	P	
31	6484	Ni Putu Purnama Artha Desiyanti	P	
32	6485	Ni Wayan Ayuna Desgita Putri	P	
33	6486	Putri Yohana Hutapea	P	
34	6487	Rai Perwati Asih	P	
35	6488	Yoshioka Akihiro	L	
36	6489	Zenitha Novelita Hasibuan	P	

Kelas X IPA 5 / Semester Ganjil
Tahun Pelajaran 2020/2021

No	NIS	Nama Peserta didik	Jenis Kelamin	Keterangan
1	6490	Anak Agung Ayu Sri Upadewi	P	
2	6491	Ananda Karunia Putri	P	
3	6492	Dava Purnama Heinzsyahry	L	
4	6493	Eka Prasetya Nugraha	L	
5	6494	Gusti Kade Andika Gangga Putra	L	
6	6495	I Dw Gede Krishna Waradana Pinatih	L	
7	6496	I Gede Okta Triliana	L	
8	6497	I Ketut Adi Arta Kusuma Jaya	L	
9	6498	I Komang Uda Wister Nada	L	
10	6499	I Made Bagus Risma Sanjaya	L	
11	6500	I Made Surya Pinayung	L	
12	6501	I Made Suryanata	L	
13	6502	I Made Widi Arista	L	
14	6503	I Pande Made Aditya	L	
15	6504	I Putu Yudha Darma Putra	L	
16	6505	I Wayan Abhim Cahya Aditya	L	
17	6506	Intan Julia Rahma	P	
18	6507	Maribeth Glory Angel Prima Salengko	P	
19	6508	Ni Kadek Ari Puspita	P	
20	6509	Ni Kadek Paranita Della Cahyani	P	
21	6510	Ni Komang Dwi Citra Andini	P	
22	6511	Ni Km Suksmalika Jantika Pasek Badak	P	
23	6512	Ni Luh Putu Desia Ripanayani	P	
24	6513	Ni Luh Putu Noviani	P	
25	6514	Ni Luh Putu Purnaminingsih	P	
26	6515	Ni Made Laras Maheswari	P	
27	6516	Ni Md Vania Putri Griselda Danurdara	P	
28	6517	Ni Nyoman Tania Mirna Dewi	P	
29	6518	Ni Putu Eka Pratiwi	P	
30	6519	Ni Putu Risma Aprillia	P	
31	6520	Ni Putu Sisya Aswari Putri	P	
32	6521	Ni Wayan Eka Setia Lestari	P	
33	6522	Pande Gede Suryadharma Mudara	L	
34	6523	Pranajamuda Puji Ramadhana M.	L	
35	6524	Putu Adellia Cahyadewi	P	
36	6525	Riina Angzilna Rodhiya	P	

Kelas X IPA 6 / Semester Ganjil
Tahun Pelajaran 2020/2021

No	NIS	Nama Peserta didik	Jenis Kelamin	Keterangan
1	6526	Anak Agung Bagus Rama Putra	L	
2	6527	Anak Agung Bintang Prabandani	P	
3	6528	Anindya Febrianto Darmawan	L	
4	6529	Delfian Attar Ismail	L	
5	6530	Diva Felizia Bagindo	P	
6	6531	I Gede Pasek	L	
7	6532	I Gusti Ngurah Gede Rio Prastaniaka	L	
8	6533	I Ketut Untung Gunawan	L	
9	6534	I Made Andika Chandra Wirajaya	L	
10	6535	I Made Widya Kusuma Adinata	L	
11	6536	I Made Wiranata Kusuma Putra	L	
12	6537	I Made Yudi Wilantara	L	
13	6538	I Nyoman Arik Yudhiana	L	
14	6539	I Putu Arya Damar Wicaksana Putra	L	
15	6540	I Wayan Krisna Pratama Putra	L	
16	6541	I Wayan Prema Wardana	L	
17	6542	I Wayan Risby Wiraditya	L	
18	6543	Kadek Ayu Dini Angganingsari	P	
19	6544	Ketut Putra Antara	L	
20	6545	Kmg Wisnu Putra Yan Dinanta Surya	L	
21	6546	Meitta Crissanty Sugiharto	P	
22	6547	Ni Kadek Ayu Aristya Dewi	P	
23	6548	Ni Kadek Pebriani	P	
24	6549	Ni Komang Eky Rezi Rasinta	P	
25	6550	Ni Luh Dian Ariska Aprilia	P	
26	6551	Ni Luh Suci Anjelina	P	
27	6552	Ni Made Dea Primagandhi	P	
28	6553	Ni Made Rika Dwijayanti	P	
29	6554	Ni Nyoman Alit Putri Utami	P	
30	6555	Ni Nym Tri Indira Pradnya Werdhi S.	P	
31	6556	Ni Putu Elly Sri Astini Dewi	P	
32	6557	Ni Putu Ristia Kuspratiwi	P	
33	6558	Pande Putu Ajus Mirai Putra Wiasa	L	
34	6559	Putu Bagus Ryandha Adnyana	L	
35	6560	Putu Dita Maharani	P	
36	6561	Sang Ayu Pt Sintya Purnama Dewi	P	

Kelas X IPA 7 / Semester Ganjil
Tahun Pelajaran 2020/2021

No	NIS	Nama Peserta didik	Jenis Kelamin	Keterangan
1	6562	Anak Agung Bagus Yudistira Putra	L	
2	6563	A A Debby Octa Aryani Wijayanthi	P	
3	6564	Anisa Lia Agustin	P	
4	6565	Dwi Indah Retno Isnanti	P	
5	6566	I Dewa Made Avatara Devananda	L	
6	6567	I Gusti Agung Made Oka Sedana	L	
7	6568	I Kadek Dwi Santika	L	
8	6569	I Komang Bayu Kartika	L	
9	6570	I Made Andrian Adinata Sudarta	L	
10	6571	I Nengah Aditya Pramana Putra	L	
11	6572	I Nyoman Bagus Randi Andika	L	
12	6573	I Wayan Widya Kusuma Adidhana	L	
13	6574	Ida Ayu Putu Bunga Putri Manuaba	P	
14	6575	Ida Bagus Bayu Sastrawan	L	
15	6576	Kadek Ayu Intan Suwianjani	P	
16	6577	Lanina Yatraning Puspita	P	
17	6578	Melati Naila Putri	P	
18	6579	Nelson Meok	L	
19	6580	Ni Kadek Ayu Cintya Purnami	P	
20	6581	Ni Kadek Pelita Wedadewi	P	
21	6582	Ni Komang Gayatri	P	
22	6583	Ni Luh Eka Kusuma Dewi	P	
23	6584	Ni Luh Nyoman Laksmi Ariani	P	
24	6585	Ni Luh Teresa Widianari	P	
25	6586	Ni Made Mila Ardiani	P	
26	6587	Ni Nyoman Ayu Adnya Suari	P	
27	6588	Ni Nyoman Ayu Tria Purnami	P	
28	6589	Ni Putu Ana Dewi Priyanti	P	
29	6590	Ni Putu Angraeni Mardika Putri	P	
30	6591	Ni Putu Evria Pramesti Dewi	P	
31	6592	Ni Putu Sasmita Maharani Widiasuta	P	
32	6593	Ni Wayan Sriyati Puspitasari Dewi	P	
33	6594	Pande Putu Anom Ari Kusuma	L	
34	6595	Putu Eva Melinda	P	
35	6596	Putu Rifki Dirdayuda	L	
36	6597	Sania Syaharani	P	

Kelas X IPA 8 / Semester Ganjil
Tahun Pelajaran 2020/2021

No	NIS	Nama Peserta didik	Jenis Kelamin	Keterangan
1	6382	A. A. Ayu Wulandari	P	
2	6383	Abel Gilang Saputra	L	
3	6384	Amanda Putri Setyaning Raharjo	P	
4	6385	Cokorda Ari Jinardana	L	
5	6386	Daffa Athalasyah	L	
6	6387	Desak Ketut Sakrina Putri	P	
7	6388	DW Ayu Agung Widyaswari Putri M.	P	
8	6389	Dewa Putu Gede Angga Dinata	L	
9	6390	Felicia Aldiyani	P	
10	6391	Gusti Ag Agastya Parama Beluran	L	
11	6392	I Gede Ari Kusuma Dinata	L	
12	6393	I Gusti Agung Ardhanaweswari	P	
13	6394	I Gusti Agung Arrio Satrya Vikanda	L	
14	6395	I Gusti Ag Putu Raka Jaya Pratama	L	
15	6396	I Kadek Riko Redita	L	
16	6397	I Kadek Yugi Aditya	L	
17	6398	I Made Febri Pramana Putra	L	
18	6399	I Putu Divta Adnyana Wedanta	L	
19	6400	I Putu Leonard Primayana Putra	L	
20	6401	I Wayan Mulya Adi Saputra	L	
21	6402	Inggar Sati Putri Ayu Salsabila	P	
22	6403	Luh Putu Kenzia Gayatri	P	
23	6404	Nayshilla Navarista Agustian	P	
24	6405	Ni Kadek Nata Karina Nepho Kalani	P	
25	6406	Ni Kadek Natasia Putri Adinda	P	
26	6407	Ni Luh Astiti Sari	P	
27	6408	Ni Luh Mitaherlina Dewi	P	
28	6409	Ni Made Ayuning Prayascita	P	
29	6410	Ni Made Dhea Hindira Handayani	P	
30	6411	Ni Made Neva Jayanti	P	
31	6412	Ni Putu Lisa Ivana Santosa	P	
32	6413	Nirel Fauzta Neyla Zacharie	P	
33	6414	Nyoman Witari Pradnyanindya Dewi	P	
34	6415	Putu Kalista Della B.Waisnawa	P	
35	6416	Putu Nadia Novelina Anggadana	P	
36	6417	Ni Putu Angraeni Mardika Putri	P	

Kelas X IPA 9 / Semester Ganjil
Tahun Pelajaran 2020/2021

No	NIS	Nama Peserta didik	Jenis Kelamin	Keterangan
1	6418	A.A. Ngurah Pradnyan Ranggananta	L	
2	6419	Amelia Berliana Safitri	P	
3	6420	Anak Agung Putri Darma Dewi	P	
4	6421	Bintang Istqomah	P	
5	6422	Gavrilla Almira Azalia Ghufon	P	
6	6423	Haikal Dwi Saputra	L	
7	6424	I Gede Bramandiva	L	
8	6425	I Kadek Ari Wiguna Yasa	L	
9	6426	I Kadek Yoga Semara Putra	L	
10	6427	I Komang Wahyu Wijaya Kusuma	L	
11	6428	I Made Indra Adhitya Prayoga	L	
12	6429	I Made Kris Wiraditya Suta	L	
13	6430	I Made Miko Adrian	L	
14	6431	I Putu Gde Putra Agusada	L	
15	6432	I Putu Gede Ananta Pramana Putra	L	
16	6433	I Putu Gede Naillo Ugrasena Adiba	L	
17	6434	Ida Ayu Putu Ratu Yogantari	P	
18	6435	Kartika Dewi Basuki Putri	P	
19	6436	Luh Putu Kurnia Jesita Pradnya	P	
20	6437	Made Dennia Ayumas Indriasari	P	
21	6438	Made Pande Krisna Wiarna Putra	L	
22	6439	Made Rai Yogi Gunawan	L	
23	6440	Ni Gusti Ayu Kadek Anggreni Sari	P	
24	6441	Ni Kadek Early Putri Andini	P	
25	6442	Ni Kadek Friska Novita Dewi	P	
26	6443	Ni Komang Ayu Septi Virgantini	P	
27	6444	Ni Komang Tia Widnyani	P	
28	6445	Ni Made Dwi Candra Purnama Yanti	P	
29	6446	Ni Nyoman Febri Diana Putri	P	
30	6447	Ni Putu Ayu Cantya Dewi	P	
31	6448	Ni Putu Nanda Ayu Fajarini	P	
32	6449	Ni Putu Winita Sari Pradnyani	P	
33	6450	Noviani Putri Pratiwi	P	
34	6451	Putu Jasmine Liani Martayunita	P	
35	6452	Putu Krisna Brawijaya Putra	L	
36	6453	Rai Hapsari Ashtiya Rani	P	

Lampiran 4. Nama Peserta didik Perwakilan Kelas Sebagai Sampel Penelitian

No	NIS	Nama Peserta didik	Jenis Kelamin		Kelas
			Lk	Pr	
1	6367	Komang Tri Gun Wahyu Sanjaya	L		X IPA 1
2	6348	Bhakti Dwi Ramadahani		P	X IPA 1
3	6356	I Made Rai Natha Prana Gita	L		X IPA 1
4	6366	Komang Abi Intan Wahyuningsih		P	X IPA 1
5	6379	Putu Ayu Metriani		P	X IPA 1
6	6372	Ni Kadek Ayu Ria Saraswati		P	X IPA 1
7	6353	I Kadek Ari Krisnayana	L		X IPA 1
8	6358	I Nyoman Yoga Pratama	L		X IPA 1
9	6401	I Wayan Mulya Adi Saputra	L		X IPA 2
10	6409	Ni Made Ayuning Prayascita		P	X IPA 2
11	6392	I Gede Ari Kusuma Dinata	L		X IPA 2
12	6410	Ni Made Dhea Hindira Handayani		P	X IPA 2
13	6390	Felicia Aldiyani		P	X IPA 2
14	6397	I Kadek Yugi Aditya	L		X IPA 2
15	6389	Dewa Putu Gede Angga Dinda	L		X IPA 2
16	6411	Ni Made Neva Jayanti		P	X IPA 2
17	6449	Ni Putu Winita Sari Pradnyani		P	X IPA 3
18	6428	I Made Indira Aditya Prayoga	L		X IPA 3
19	6424	I Gede Bramandiwa	L		X IPA 3
20	6427	I Komang Wahyu Wijaya Kusuma	L		X IPA 3
21	6418	AA Ngurah Pradnyan Rangganata	L		X IPA 3
22	6420	AA Putri Darma Dewi		P	X IPA 3
23	6436	Luh Putu Kurnia Desita Pradnya		P	X IPA 3
24	6487	Rai Perwati Asih		P	X IPA 4
25	6483	Ni putu Juliandari		P	X IPA 4
26	6479	Ni Komang Winda Menuh Kristina		P	X IPA 4
27	6459	Gilang Nugroho	L		X IPA 4
28	6461	I Gede Nixon Damara	L		X IPA 4
29	6469	I Putu Rio Danedra	L		X IPA 4
30	6467	I Made Rai Arya Darmawan	L		X IPA 4
31	6502	I Made Widi Arista	L		X IPA 5
32	6511	Ni Komang Suksemalika Jantika P.B		P	X IPA 5
33	6493	Eka Prastya Nugraha	L		X IPA 5
34	6509	Ni Kadek Paranita Della Cahyani		P	X IPA 5
35	6497	I Ketut Adi Artha Kusuma Jaya	L		X IPA 5
36	6500	I Made Surya Pinayung	L		X IPA 5

No	NIS	Nama Peserta didik	Jenis Kelamin		Kelas
			Lk	Pr	
37	6522	Pande Gede Surya Darma Mudara	L		X IPA 5
38	6526	AA Bagus Rama Putra	L		X IPA 6
39	6532	I Gusti Ngurah Gede Rio Prastaniaka	L		X IPA 6
40	6539	I Putu Arya Damar WP	L		X IPA 6
41	6536	I Nyoman Arik Yudhiana	L		X IPA 6
42	6555	Ni Nyoman Tri Indira Pradnya Wadhi S		P	X IPA 6
43	6549	Ni komang Eky Rezi Rasinta		P	X IPA 6
44	6551	Ni Luh Suci Anjelina		P	X IPA 6
45	6591	Ni Putu Evria Pramesti Dewi		P	X IPA 7
46	6565	Dwi Indah Retno Isnanti		P	X IPA 7
47	6575	Ida Bagus Bayu Sastrawan	L		X IPA 7
48	6571	I Nengah Aditya Pramana Putra	L		X IPA 7
49	6594	Pande Putu Anom Ari Kusuma	L		X IPA 7
50	6597	Sania Syaharani		P	X IPA 7
51	6568	I Kadek Dwi Santika	L		X IPA 7
52	6615	Najwa Nabila Gufron		P	X IPA 8
53	6601	Deeka Baskara	L		X IPA 8
54	6619	Ni luh Eka Tunjung Maharani		P	X IPA 8
55	6613	Kadek Ody Pramana Putra Sukada	L		X IPA 8
56	6609	I Nyoman Hardinata	L		X IPA 8
57	6603	Gede Langgeng Adnyana	L		X IPA 8
58	6618	Ni Komang Lidya Artika Sari		P	X IPA 8
59	6643	I Komang Febri Anandika	L		X IPA 9
60	6659	Ni Putu Andini Damayanti		P	X IPA 9
61	6652	Ni Kadek Diah Puspayani		P	X IPA 9
63	6649	Kadek Surya Darma Putra	L		X IPA 9
63	6650	Komang Jaya Andika	L		X IPA 9
64	6657	Ni Made Rai Sukreni		P	X IPA 9
65	6669	Wayan Alvin Adin Nugraha Subahri	L		X IPA 9
66	6643	I Komang Febry Anandika	L		X IPA 9
Jumlah			38	28	

Lampiran 5. **Tabulasi Hasil Pengukuran Tinggi Badan, Panjang Lengan dan Kekuatan Otot Lengan Peserta Didik Kelas X IPA Semester Ganjil Tahun Pelajaran 2020/2021**

No	Nama	L	P	Tinggi Badan (X ₁)	Panjang Lengan (X ₂)	Kekuatan Otot Lengan (X ₃)
1	Komang Tri Gun Wahyu Sanjaya	L		170	78	30
2	Bhakti Dwi Ramadahani		P	162	70	18
3	I Made Rai Natha Prana Gita	L		169	77	32
4	Komang Abi Intan Wahyuningsih		P	157	65	14
5	Putu Ayu Metriani		P	162	70	19
6	Ni Kadek Ayu Ria Saraswati		P	158	66	12
7	I Kadek Ari Krisnayana	L		168	76	29
8	I Nyoman Yoga Pratama	L		163	72	23
9	I Wayan Mulya Adi Saputra	L		165	73	25
10	Ni Made Ayuning Prayascita		P	160	68	17
11	I Gede Ari Kusuma Dinata	L		167	75	27
12	Ni Made Dhea Hindira Handayani		P	159	67	13
13	Felicia Aldiyani		P	160	68	15
14	I Kadek Yugi Aditya	L		170	78	31
15	Dewa Putu Gede Angga Dinda	L		166	74	26
16	Ni Made Neva Jayanti		P	161	69	18
17	Ni Putu Winita Sari Pradnyani		P	157	65	13
18	I Made Indira Aditya Prayoga	L		162	70	20
19	I Gede Bramandiwa	L		166	74	24
20	I Komang Wahyu Wijaya Kusuma	L		161	69	19
21	AA Ngurah Pradnyan Rangganata	L		162	70	22
22	AA Putri Darma Dewi		P	158	66	13
23	Luh Putu Kurnia Desita Pradnya		P	161	69	19
24	Rai Perwati Asih		P	161	69	20
25	Ni Putu Juliandari		P	162	71	21
26	Ni Komang Winda Menuh Kristina		P	163	72	18
27	Gilang Nugroho	L		167	75	28
28	I Gede Nixon Damara	L		164	71	23
29	I Putu Rio Danedra	L		163	71	22
30	I Made Rai Arya Darmawan	L		163	72	21
31	I Made Widi Arista	L		164	72	21
32	Ni Komang Suksemalika Jantika P.B		P	164	71	22
33	Eka Prastya Nugraha	L		167	75	29
34	Ni Kadek Paranita Della C.		P	159	67	15
35	I Ketut Adi Artha Kusuma Jaya	L		164	72	22
36	I Made Surya Pinayung	L		164	71	26

37	Pande Gede Surya Darma Mudara	L		163	71	21
38	AA Bagus Rama Putra	L		167	75	28
39	I Gusti Ngurah Gede Rio Prastaniaka	L		164	72	23
40	I Putu Arya Damar WP	L		165	73	24
41	I Nyoman Arik Yudhiana	L		166	74	31
42	Ni Nyoman Tri Indira Pradnya W.S		P	159	67	16
43	Ni komang Eky Rezi Rasinta		P	165	73	21
44	Ni Luh Suci Anjelina		P	160	68	16
45	Ni Putu Evria Pramesti Dewi		P	161	69	20
46	Dwi Indah Retno Isnanti		P	166	74	24
47	Ida Bagus Bayu Sastrawan	L		165	73	25
48	I Nengah Aditya Pramana Putra	L		165	73	26
49	Pande Putu Anom Ari Kusuma	L		166	74	26
50	Sania Syaharani		P	159	67	17
51	I Kadek Dwi Santika	L		168	76	28
52	Najwa Nabila Gufron		P	158	66	13
53	Deeka Baskara	L		167	75	29
54	Ni luh Eka Tunjung Maharani		P	163	72	22
55	Kadek Ody Pramana Putra Sukada	L		168	76	27
56	I Nyoman Hardinata	L		168	76	27
57	Gede Langgeng Adnyana	L		164	72	23
58	Ni Komang Lidya Artika Sari		P	163	71	23
59	I Komang Febri Anandika	L		169	77	30
60	Ni Putu Andini Damayanti		P	160	68	15
61	Ni Kadek Diah Puspayani		P	158	66	14
62	Kadek Surya Darma Putra	L		170	78	32
63	Komang Jaya Andika	L		169	77	31
64	Ni Made Rai Sukreni		P	157	65	12
65	Wayan Alvin Adin Nugraha Subahri	L		170	78	30
66	I Komang Febry Anandika	L		169	77	25

Lampiran 6. Tabulasi Hasil Tes *Push Up*

No	Nama	L	P	Tes 1	Tes 2	Rata-rata
1	Komang Tri Gun Wahyu Sanjaya	L		27	33	30
2	Bhakti Dwi Ramadahani		P	15	21	18
3	I Made Rai Natha Prana Gita	L		31	33	32
4	Komang Abi Intan Wahyuningsih		P	12	16	14
5	Putu Ayu Metriani		P	19	19	19
6	Ni Kadek Ayu Ria Saraswati		P	10	14	12
7	I Kadek Ari Krisnayana	L		28	30	29
8	I Nyoman Yoga Pratama	L		23	23	23
9	I Wayan Mulya Adi Saputra	L		23	27	25
10	Ni Made Ayuning Prayascita		P	16	18	17
11	I Gede Ari Kusuma Dinata	L		25	29	27
12	Ni Made Dhea Hindira Handayani		P	14	12	13
13	Felicia Aldiyani		P	15	15	15
14	I Kadek Yugi Aditya	L		29	33	31
15	Dewa Putu Gede Angga Dinda	L		24	28	26
16	Ni Made Neva Jayanti		P	18	18	18
17	Ni Putu Winita Sari Pradnyani		P	13	13	13
18	I Made Indira Aditya Prayoga	L		20	20	20
19	I Gede Bramandiwa	L		22	26	24
20	I Komang Wahyu Wijaya Kusuma	L		18	20	19
21	AA Ngurah Pradnyan Rangganata	L		18	24	22
22	AA Putri Darma Dewi		P	13	13	13
23	Luh Putu Kurnia Desita Pradnya		P	19	19	19
24	Rai Perwati Asih		P	18	22	20
25	Ni Putu Juliandari		P	23	19	21
26	Ni Komang Winda Menuh Kristina		P	18	18	18
27	Gilang Nugroho	L		25	31	28
28	I Gede Nixon Damara	L		20	26	23
29	I Putu Rio Danedra	L		22	22	22
30	I Made Rai Arya Darmawan	L		21	21	21
31	I Made Widi Arista	L		17	24	21
32	Ni Komang Suksemalika Jantika P.B		P	22	22	22
33	Eka Prastya Nugraha	L		27	31	29
34	Ni Kadek Paranita Della C.		P	13	17	15
35	I Ketut Adi Artha Kusuma Jaya	L		22	22	22
36	I Made Surya Pinayung	L		22	30	26
37	Pande Gede Surya Darma Mudara	L		21	21	21
38	AA Bagus Rama Putra	L		25	31	28
39	I Gusti Ngurah Gede Rio Prastaniaka	L		23	23	23
40	I Putu Arya Damar WP	L		20	28	24
41	I Nyoman Arik Yudhiana	L		28	34	31
42	Ni Nyoman Tri Indira Pradnya W. S		P	16	16	16
43	Ni Komang Eky Rezi Rasinta		P	21	21	21
44	Ni Luh Suci Anjelina		P	16	16	16
45	Ni Putu Evria Pramesti Dewi		P	20	20	20

46	Dwi Indah Retno Isnanti		P	24	24	24
47	Ida Bagus Bayu Sastrawan	L		25	25	25
48	I Nengah Aditya Pramana Putra	L		26	26	26
49	Pande Putu Anom Ari Kusuma	L		26	26	26
50	Sania Syaharani		P	17	17	17
51	I Kadek Dwi Santika	L		28	28	28
52	Najwa Nabila Gufron		P	13	13	13
53	Deeka Baskara	L		29	29	29
54	Ni luh Eka Tunjung Maharani		P	22	22	22
55	Kadek Ody Pramana Putra Sukada	L		26	28	27
56	I Nyoman Hardinata	L		27	27	27
57	Gede Langgeng Adnyana	L		23	23	23
58	Ni Komang Lidya Artika Sari		P	23	23	23
59	I Komang Febri Anandika	L		25	35	30
60	Ni Putu Andini Damayanti		P	15	15	15
61	Ni Kadek Diah Puspayani		P	14	14	14
62	Kadek Surya Darma Putra	L		27	37	32
63	Komang Jaya Andika	L		31	31	31
64	Ni Made Rai Sukreni		P	12	12	12
65	Wayan Alvin Adin Nugraha Subahri	L		30	30	30
66	I Komang Febry Anandika	L		25	25	25



Lampiran 7. Tabulasi Hasil Tes Servis Atas Bolavoli (Tes 1)

No	Nama	1	2	3	4	5	6	Total skor
1	Komang Tri Gun Wahyu Sanjaya	6	4	5	8	9	9	41
2	Bhakti Dwi Ramadahani	2	2	3	6	8	2	23
3	I Made Rai Natha Prana Gita	3	10	4	6	9	8	40
4	Komang Abi Intan Wahyuningsih	0	4	0	4	9	8	25
5	Putu Ayu Metriani	3	4	5	6	4	2	24
6	Ni Kadek Ayu Ria Saraswati	2	3	5	6	8	2	26
7	I Kadek Ari Krisnayana	3	8	6	9	8	6	38
8	I Nyoman Yoga Pratama	2	6	5	4	8	9	34
9	I Wayan Mulya Adi Saputra	3	4	3	6	8	5	29
10	Ni Made Ayuning Prayascita	3	4	5	6	3	4	25
11	I Gede Ari Kusuma Dinata	2	4	9	6	6	9	36
12	Ni Made Dhea Hindira Handayani	3	4	2	6	5	3	23
13	Felicia Aldiyani	3	0	5	6	6	0	20
14	I Kadek Yugi Aditya	8	4	5	7	6	12	42
15	Dewa Putu Gede Angga Dinda	2	3	10	6	8	8	37
16	Ni Made Neva Jayanti	3	2	5	8	9	3	30
17	Ni Putu Winita Sari Pradnyani	4	9	5	6	6	0	30
18	I Made Indira Aditya Prayoga	2	4	4	8	8	4	30
19	I Gede Bramandiwa	3	8	5	5	6	8	35
20	I Komang Wahyu Wijaya Kusuma	3	4	5	6	10	2	30
21	AA Ngurah Pradnyan Rangganata	3	6	5	6	5	3	28
22	AA Putri Darma Dewi	6	4	5	5	8	4	32
23	Luh Putu Kurnia Desita Pradnya	3	2	5	6	9	10	35
24	Rai Perwati Asih	3	5	5	6	9	4	32
25	Ni Putu Juliandari	3	4	5	6	9	3	30
26	Ni Komang Winda Menuh Kristina	3	4	5	6	6	2	26
27	Gilang Nugroho	3	4	5	6	9	8	35
28	I Gede Nixon Damara	3	5	5	6	8	6	33
29	I Putu Rio Danedra	3	4	5	6	10	4	32
30	I Made Rai Arya Darmawan	3	4	5	9	10	2	33
31	I Made Widi Arista	3	4	8	6	8	6	35
32	Ni Komang Suksemalika Jantika P.B	3	6	5	6	10	4	34
33	Eka Prastya Nugraha	3	4	8	6	9	8	38
34	Ni Kadek Paranita Della C.	4	4	5	9	6	5	33
35	I Ketut Adi Artha Kusuma Jaya	6	4	5	6	8	5	34
36	I Made Surya Pinayung	3	4	5	6	9	3	30
37	Pande Gede Surya Darma Mudara	0	5	5	6	6	8	30
38	AA Bagus Rama Putra	8	4	5	8	6	9	40
39	I Gusti Ngurah Gede Rio Prastaniaka	5	4	5	6	6	8	34
40	I Putu Arya Damar WP	5	4	5	6	8	9	37
41	I Nyoman Arik Yudhiana	3	6	5	6	12	10	42

42	Ni Nyoman Tri Indira Pradnya W. S	3	4	5	6	10	2	30
43	Ni komang Eky Rezi Rasinta	5	4	5	6	15	5	40
44	Ni Luh Suci Anjelina	3	8	4	6	8	9	38
45	Ni Putu Evria Pramesti Dewi	3	4	5	6	6	3	27
46	Dwi Indah Retno Isnanti	3	4	5	6	10	8	36
47	Ida Bagus Bayu Sastrawan	3	4	5	6	9	4	31
48	I Nengah Aditya Pramana Putra	4	4	5	6	8	9	36
49	Pande Putu Anom Ari Kusuma	3	4	5	6	8	9	35
50	Sania Syaharani	3	4	5	6	9	3	30
51	I Kadek Dwi Santika	3	4	5	6	4	8	30
52	Najwa Nabila Gufron	3	0	4	6	6	2	21
53	Deeka Baskara	8	4	5	6	6	9	38
54	Ni luh Eka Tunjung Maharani	3	4	5	6	12	10	40
55	Kadek Ody Pramana Putra Sukada	4	4	5	6	10	9	38
56	I Nyoman Hardinata	3	4	3	6	10	9	35
57	Gede Langgeng Adnyana	5	4	6	6	12	8	41
58	Ni Komang Lidya Artika Sari	3	4	5	6	5	4	27
59	I Komang Febri Anandika	4	4	5	6	10	9	38
60	Ni Putu Andini Damayanti	3	4	5	6	6	2	26
61	Ni Kadek Diah Puspayani	6	0	5	0	6	9	26
62	Kadek Surya Darma Putra	5	4	5	6	15	10	45
63	Komang Jaya Andika	3	4	5	6	12	4	34
64	Ni Made Rai Sukreni	0	3	8	0	9	2	22
65	Wayan Alvin Adin Nugraha Subahri	3	8	5	6	8	10	40
66	I Komang Febry Anandika	3	4	5	6	9	6	33



Lampiran 8. Tabulasi Hasil Tes Servis Atas Bolavoli (Tes 2)

No	Nama	1	2	3	4	5	6	Total skor
1	Komang Tri Gun Wahyu Sanjaya	6	5	8	8	9	9	45
2	Bhakti Dwi Ramadahani	2	6	3	6	8	2	27
3	I Made Rai Natha Prana Gita	5	10	8	6	9	8	46
4	Komang Abi Intan Wahyuningsih	0	4	0	6	9	8	27
5	Putu Ayu Metriani	3	0	5	6	4	8	26
6	Ni Kadek Ayu Ria Saraswati	2	3	5	4	6	2	22
7	I Kadek Ari Krisnayana	5	4	8	9	8	6	40
8	I Nyoman Yoga Pratama	2	6	5	4	8	9	34
9	I Wayan Mulya Adi Saputra	3	4	3	4	8	5	27
10	Ni Made Ayuning Prayascita	3	2	5	6	3	4	23
11	I Gede Ari Kusuma Dinata	2	9	9	6	5	9	40
12	Ni Made Dhea Hindira Handayani	5	4	8	6	5	5	33
13	Felicia Aldiyani	3	9	5	8	6	3	34
14	I Kadek Yugi Aditya	8	4	5	7	6	12	42
15	Dewa Putu Gede Angga Dinda	5	3	10	6	9	8	41
16	Ni Made Neva Jayanti	3	2	5	8	9	3	30
17	Ni Putu Winita Sari Pradnyani	4	9	5	8	6	0	32
18	I Made Indira Aditya Prayoga	2	6	4	8	8	4	32
19	I Gede Bramandiwa	3	8	8	5	6	9	39
20	I Komang Wahyu Wijaya Kusuma	4	4	5	6	10	2	31
21	AA Ngurah Pradnyan Rangganata	3	8	5	6	5	5	32
22	AA Putri Darma Dewi	5	4	2	5	8	4	28
23	Luh Putu Kurnia Desita Pradnya	0	2	5	0	9	10	26
24	Rai Perwati Asih	3	5	5	6	9	4	32
25	Ni Putu Juliandari	3	8	5	6	9	5	36
26	Ni Komang Winda Menuh Kristina	6	4	5	6	6	2	29
27	Gilang Nugroho	3	4	5	6	9	8	35
28	I Gede Nixon Damara	8	5	4	6	8	6	37
29	I Putu Rio Danedra	4	6	5	6	10	5	36
30	I Made Rai Arya Darmawan	3	4	5	9	10	2	33
31	I Made Widi Arista	2	4	8	6	5	6	31
32	Ni Komang Suksemalika Jantika P.B	3	6	5	6	10	4	34
33	Eka Prastya Nugraha	5	4	8	10	9	8	44
34	Ni Kadek Paranita Della C.	4	5	5	9	9	5	37

35	I Ketut Adi Artha Kusuma Jaya	6	4	5	6	8	5	34
36	I Made Surya Pinayung	3	4	9	6	9	5	36
37	Pande Gede Surya Darma Mudara	0	8	5	6	9	8	36
38	AA Bagus Rama Putra	8	4	5	8	8	9	42
39	I Gusti Ngurah Gede Rio Prastaniaka	5	4	5	6	6	10	36
40	I Putu Arya Damar WP	4	4	2	6	8	9	33
41	I Nyoman Arik Yudhiana	4	6	8	6	12	10	46
42	Ni Nyoman Tri Indira Pradnya W. S	5	8	5	6	10	2	36
43	Ni komang Eky Rezi Rasinta	3	4	5	6	9	5	32
44	Ni Luh Suci Anjelina	3	6	4	6	8	9	36
45	Ni Putu Evria Pramesti Dewi	3	8	5	6	6	3	31
46	Dwi Indah Retno Isnanti	3	9	5	8	6	9	40
47	Ida Bagus Bayu Sastrawan	3	6	5	6	9	4	33
48	I Nengah Aditya Pramana Putra	4	4	5	6	8	9	36
49	Pande Putu Anom Ari Kusuma	6	4	5	9	8	9	41
50	Sania Syaharani	4	10	5	10	9	6	44
51	I Kadek Dwi Santika	8	4	9	6	9	10	46
52	Najwa Nabila Gufron	3	2	3	8	4	9	29
53	Deeka Baskara	8	8	5	6	6	9	42
54	Ni luh Eka Tunjung Maharani	3	4	5	8	2	8	30
55	Kadek Ody Pramana Putra Sukada	5	8	5	6	10	10	44
56	I Nyoman Hardinata	8	9	3	6	10	9	45
57	Gede Langgeng Adnyana	5	4	6	6	8	8	37
58	Ni Komang Lidya Artika Sari	3	6	5	6	5	4	29
59	I Komang Febri Anandika	4	6	8	6	9	9	42
60	Ni Putu Andini Damayanti	3	4	5	8	6	2	28
61	Ni Kadek Diah Puspayani	6	0	5	0	6	9	26
62	Kadek Surya Darma Putra	5	3	8	6	12	9	43
63	Komang Jaya Andika	3	4	5	6	12	4	34
64	Ni Made Rai Sukreni	0	3	8	4	9	2	26
65	Wayan Alvin Adin Nugraha Subahri	6	8	5	6	9	10	44
66	I Komang Febry Anandika	3	6	5	6	9	6	35

Lampiran 9. Rekapitulasi Hasil Tes Servis Atas Bola Voli

No	Nama	L	P	Tes I	Tes II	Sig	Mean
1	Komang Tri Gun Wahyu Sanjaya	L		41	45	86	43
2	Bhakti Dwi Ramadahani		P	23	27	50	25
3	I Made Rai Natha Prana Gita	L		40	46	86	43
4	Komang Abi Intan Wahyuningsih		P	25	27	52	26
5	Putu Ayu Metriani		P	24	26	50	25
6	Ni Kadek Ayu Ria Saraswati		P	26	22	48	24
7	I Kadek Ari Krisnayana	L		38	40	78	39
8	I Nyoman Yoga Pratama	L		34	34	68	34
9	I Wayan Mulya Adi Saputra	L		29	27	56	28
10	Ni Made Ayuning Prayascita		P	25	23	58	29
11	I Gede Ari Kusuma Dinata	L		36	40	76	38
12	Ni Made Dhea Hindira Handayani		P	23	33	56	28
13	Felicia Aldiyani		P	20	34	54	27
14	I Kadek Yugi Aditya	L		42	42	84	42
15	Dewa Putu Gede Angga Dinda	L		37	41	78	39
16	Ni Made Neva Jayanti		P	30	30	60	30
17	Ni Putu Winita Sari Pradnyani		P	30	32	62	31
18	I Made Indira Aditya Prayoga	L		30	32	64	32
19	I Gede Bramandiwa	L		35	39	74	37
20	I Komang Wahyu Wijaya Kusuma	L		30	31	62	31
21	AA Ngurah Pradnyan Rangganata	L		28	32	60	30
22	AA Putri Darma Dewi		P	32	28	60	30
23	Luh Putu Kurnia Desita Pradnya		P	35	26	62	31
24	Rai Perwati Asih		P	32	32	64	32
25	Ni Putu Juliandari		P	30	36	66	33
26	Ni Komang Winda Menuh Kristina		P	26	29	54	27
27	Gilang Nugroho	L		35	35	70	35
28	I Gede Nixon Damara	L		33	37	70	35
29	I Putu Rio Danedra	L		32	36	68	34
30	I Made Rai Arya Darmawan	L		33	33	66	33
31	I Made Widi Arista	L		35	31	66	33
32	Ni Komang Suksemalika Jantika P.B		P	34	34	68	34
33	Eka Prastya Nugraha	L		38	44	82	41
34	Ni Kadek Paranita Della C.		P	33	37	70	35
35	I Ketut Adi Artha Kusuma Jaya	L		34	34	68	34
36	I Made Surya Pinayung	L		30	36	66	33
37	Pande Gede Surya Darma Mudara	L		30	36	66	33
38	AA Bagus Rama Putra	L		40	42	84	42
39	I Gusti Ngurah Gede Rio Prastaniaka	L		34	36	70	35
40	I Putu Arya Damar WP	L		37	33	70	35
41	I Nyoman Arik Yudhiana	L		42	46	88	44
42	Ni Nyoman Tri Indira Pradnya Wadhi S		P	30	36	66	33
43	Ni komang Eky Rezi Rasinta		P	40	32	72	36
44	Ni Luh Suci Anjelina		P	38	36	74	37
45	Ni Putu Evria Pramesti Dewi		P	27	31	58	29

46	Dwi Indah Retno Isnanti		P	36	40	76	38
47	Ida Bagus Bayu Sastrawan	L		31	33	64	32
48	I Nengah Aditya Pramana Putra	L		36	36	72	36
49	Pande Putu Anom Ari Kusuma	L		35	41	72	36
50	Sania Syaharani		P	30	44	74	37
51	I Kadek Dwi Santika	L		30	46	76	38
52	Najwa Nabila Gufron		P	21	29	50	25
53	Deeka Baskara	L		38	42	80	40
54	Ni luh Eka Tunjung Maharani		P	40	30	70	35
55	Kadek Ody Pramana Putra Sukada	L		38	44	82	41
56	I Nyoman Hardinata	L		35	45	80	40
57	Gede Langgeng Adnyana	L		41	37	78	39
58	Ni Komang Lidya Artika Sari		P	27	29	56	28
59	I Komang Febri Anandika	L		38	42	80	40
60	Ni Putu Andini Damayanti		P	26	28	54	27
61	Ni Kadek Diah Puspayani		P	26	26	52	26
62	Kadek Surya Darma Putra	L		45	43	88	44
63	Komang Jaya Andika	L		34	34	68	34
64	Ni Made Rai Sukreni		P	22	26	48	24
65	Wayan Alvin Adin Nugraha Subahri	L		40	44	84	42
66	I Komang Febry Anandika	L		33	35	68	34



Lampiran 10. Rekapitulasi Hasil Tes Passing Atas Bola Voli

No	Nama	L	P	Tes I	Tes II	Sig	Mean
1	Komang Tri Gun Wahyu Sanjaya	L		42	48	90	45
2	Bhakti Dwi Ramadahani		P	25	29	54	27
3	I Made Rai Natha Prana Gita	L		45	45	90	45
4	Komang Abi Intan Wahyuningsih		P	26	30	56	28
5	Putu Ayu Metriani		P	25	27	54	27
6	Ni Kadek Ayu Ria Saraswati		P	24	28	52	26
7	I Kadek Ari Krisnayana	L		42	40	82	41
8	I Nyoman Yoga Pratama	L		30	40	70	35
9	I Wayan Mulya Adi Saputra	L		35	25	60	30
10	Ni Made Ayuning Prayascita		P	29	33	62	31
11	I Gede Ari Kusuma Dinata	L		36	44	80	40
12	Ni Made Dhea Hindira Handayani		P	28	32	60	30
13	Felicia Aldiyani		P	27	31	58	29
14	I Kadek Yugi Aditya	L		40	48	88	44
15	Dewa Putu Gede Angga Dinda	L		37	45	82	41
16	Ni Made Neva Jayanti		P	30	34	64	32
17	Ni Putu Winita Sari Pradnyani		P	31	35	66	33
18	I Made Indira Aditya Prayoga	L		32	36	68	34
19	I Gede Bramandiwa	L		40	36	76	38
20	I Komang Wahyu Wijaya Kusuma	L		31	35	66	33
21	AA Ngurah Pradnyan Rangganata	L		32	32	64	32
22	AA Putri Darma Dewi		P	30	34	64	32
23	Luh Putu Kurnia Desita Pradnya		P	31	35	66	33
24	Rai Perwati Asih		P	26	42	68	34
25	Ni putu Juliandari		P	33	35	68	34
26	Ni Komang Winda Menuh Kristina		P	20	38	58	29
27	Gilang Nugroho	L		35	37	72	36
28	I Gede Nixon Damara	L		37	37	74	37
29	I Putu Rio Danendra	L		34	40	74	37
30	I Made Rai Arya Darmawan	L		35	37	72	36
31	I Made Widi Arista	L		33	37	70	35
32	Ni Komang Suksemalika Jantika P.B		P	32	38	70	35
33	Eka Prastya Nugraha	L		42	44	86	43
34	Ni Kadek Paranita Della C.		P	35	39	74	37
35	I Ketut Adi Artha Kusuma Jaya	L		34	40	74	37
36	I Made Surya Pinayung	L		33	39	72	36
37	Pande Gede Surya Darma Mudara	L		36	34	70	35
38	AA Bagus Rama Putra	L		44	44	88	44
39	I Gusti Ngurah Gede Rio Prastaniaka	L		35	44	72	36
40	I Putu Arya Damar WP	L		35	39	74	37
41	I Nyoman Arik Yudhiana	L		44	48	92	46
42	Ni Nyoman Tri Indira Pradnya Wadhi S		P	32	44	76	38
43	Ni komang Eky Rezi Rasinta		P	36	42	78	39
44	Ni Luh Suci Anjelina		P	43	37	80	40
45	Ni Putu Evria Pramesti Dewi		P	35	27	62	31

46	Dwi Indah Retno Isnanti		P	38	40	78	39
47	Ida Bagus Bayu Sastrawan	L		37	31	68	34
48	I Nengah Aditya Pramana Putra	L		36	40	76	38
49	Pande Putu Anom Ari Kusuma	L		36	42	78	39
50	Sania Syaharani		P	30	40	80	40
51	I Kadek Dwi Santika	L		38	42	80	40
52	Najwa Nabila Gufron		P	39	41	52	26
53	Deeka Baskara	L		40	44	84	42
54	Ni luh Eka Tunjung Maharani		P	41	31	72	36
55	Kadek Ody Pramana Putra Sukada	L		41	45	86	43
56	I Nyoman Hardinata	L		40	44	84	42
57	Gede Langgeng Adnyana	L		39	43	82	41
58	Ni Komang Lidya Artika Sari		P	26	36	62	31
59	I Komang Febri Anandika	L		40	44	84	42
60	Ni Putu Andini Damayanti		P	28	32	60	30
61	Ni Kadek Diah Puspayani		P	23	33	56	28
62	Kadek Surya Darma Putra	L		44	42	92	46
63	Komang Jaya Andika	L		40	34	74	37
64	Ni Made Rai Sukreni		P	23	29	52	26
65	Wayan Alvin Adin Nugraha Subahri	L		42	46	88	44
66	I Komang Febry Anandika	L		33	37	70	35



Lampiran 11. Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Tes *Push Up*

1. Uji Validitas

Correlations

		Tes 1	Tes 2	Rata-rata
Tes 1	Pearson Correlation	1	.885**	.963**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000
	N	66	66	66
Tes 2	Pearson Correlation	.885**	1	.977**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000
	N	66	66	66
Rata-rata	Pearson Correlation	.963**	.977**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	
	N	66	66	66
**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).				

2. Uji Reliabilitas

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	66	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	66	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.977	.980	3

Summary Item Statistics							
	Mean	Minimum	Maximum	Range	Maximum / Minimum	Variance	N of Items
Item Means	22.197	21.212	23.167	1.955	1.092	.955	3
Item Variances	33.555	28.077	40.541	12.464	1.444	40.542	3
Inter-Item Covariances	31.330	28.893	35.226	6.333	1.219	9.297	3

Case Processing Summary			
		N	%
Cases	Valid	66	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	66	100.0
a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.			

Case Processing Summary			
		N	%
Cases	Valid	66	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	66	100.0
a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.			

Reliability Statistics		
Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.977	.980	3

Summary Item Statistics

	Mean	Minimum	Maximum	Range	Maximum / Minimum	Variance	N of Items
Item Means	22.197	21.212	23.167	1.955	1.092	.955	3
Item Variances	33.555	28.077	40.541	12.464	1.444	40.542	3
Inter-Item Covariances	31.330	28.893	35.226	6.333	1.219	9.297	3



Lampiran 12. Uji Persyaratan analisis Data

1. Uji normalitas

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
Tinggi Badan (X1)	66	163.6515	3.71480	157.00	170.00
Panjang Lengan (X2)	66	71.6818	3.70928	65.00	78.00
Kekuatan Otot Lengan (X3)	66	22.2576	5.59756	12.00	32.00
Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli (Y)	66	34.8182	5.41198	25.00	45.00

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Tinggi Badan (X1)	Panjang Lengan (X2)	Kekuatan Otot Lengan (X3)	Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli (Y)
	N	66	66	66	66
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	163.6515	71.6818	22.2576	34.8182
	Std. Deviation	3.71480	3.70928	5.59756	5.41198
Most Extreme Differences	Absolute	.074	.072	.066	.078
	Positive	.065	.068	.065	.078
	Negative	-.074	-.072	-.066	-.061
Kolmogorov-Smirnov Z		.600	.585	.539	.630
Asymp. Sig. (2-tailed)		.864	.883	.934	.823

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

2. Uji Linieritas

ANOVA Table							
			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli (Y) * Tinggi Badan (X1)	Between Groups	(Combined)	1839.775	13	141.521	114.909	.000
		Linearity	1797.620	1	1797.620	1459.589	.000
		Deviation from Linearity	42.155	12	3.513	2.852	.004
	Within Groups		64.043	52	1.232		
	Total		1903.818	65			

Deskripsi Frequencies**Statistics**

		Tinggi Badan	Panjang Lengan	Kekuatan Otot Lengan	Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli
N	Valid	66	66	66	66
	Missing	0	0	0	0
Mean		163.6515	71.6818	22.2576	34.8182
Median		164.0000	72.0000	22.0000	35.0000
Mode		163.00 ^a	72.00	21.00 ^a	34.00 ^a
Std. Deviation		3.71480	3.70928	5.59756	5.41198
Variance		13.800	13.759	31.333	29.290
Range		13.00	13.00	20.00	20.00
Minimum		157.00	65.00	12.00	25.00
Maximum		170.00	78.00	32.00	45.00
Sum		10801.00	4731.00	1469.00	2298.00

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

Frequency Table

Tinggi Badan (X1)					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	157.00	3	4.5	4.5	4.5
	158.00	4	6.1	6.1	10.6
	159.00	4	6.1	6.1	16.7
	160.00	4	6.1	6.1	22.7
	161.00	5	7.6	7.6	30.3
	162.00	5	7.6	7.6	37.9
	163.00	7	10.6	10.6	48.5
	164.00	7	10.6	10.6	59.1
	165.00	5	7.6	7.6	66.7
	166.00	5	7.6	7.6	74.2
	167.00	5	7.6	7.6	81.8
	168.00	4	6.1	6.1	87.9
	169.00	4	6.1	6.1	93.9
	170.00	4	6.1	6.1	100.0
	Total	66	100.0	100.0	

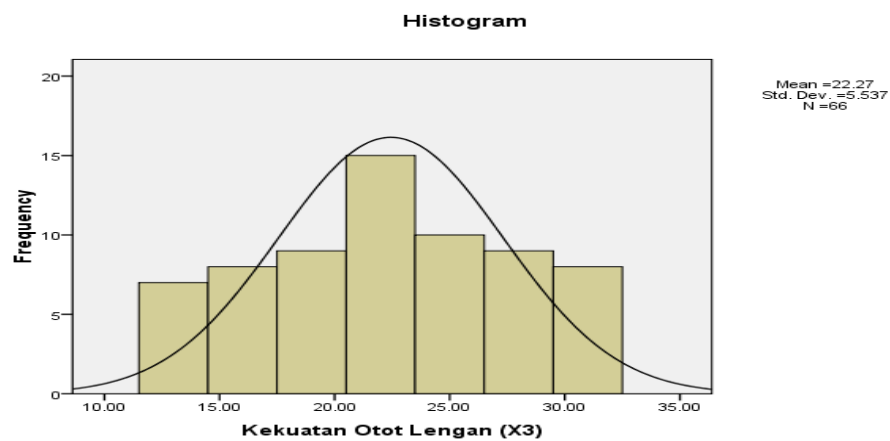
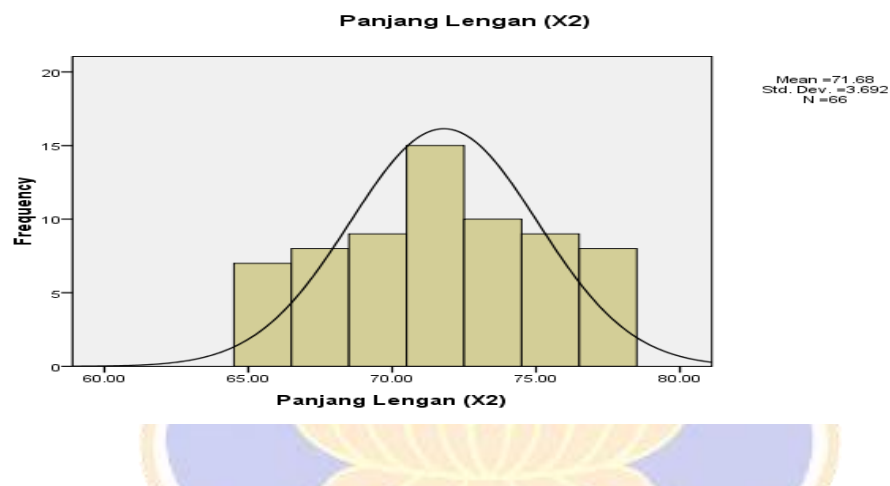
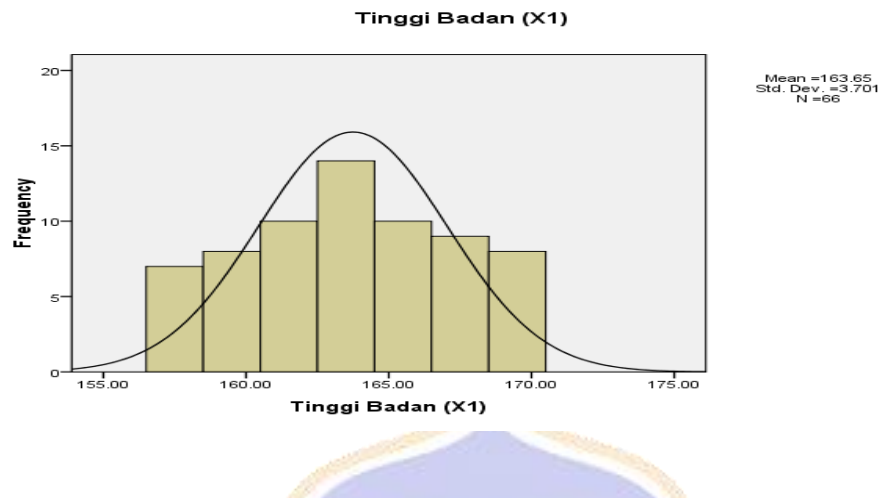
Panjang Lengan (X2)					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	65.00	3	4.5	4.5	4.5
	66.00	4	6.1	6.1	10.6
	67.00	4	6.1	6.1	16.7
	68.00	4	6.1	6.1	22.7
	69.00	5	7.6	7.6	30.3
	70.00	4	6.1	6.1	36.4
	71.00	7	10.6	10.6	47.0
	72.00	8	12.1	12.1	59.1
	73.00	5	7.6	7.6	66.7
	74.00	5	7.6	7.6	74.2
	75.00	5	7.6	7.6	81.8
	76.00	4	6.1	6.1	87.9
	77.00	4	6.1	6.1	93.9
	78.00	4	6.1	6.1	100.0
	Total	66	100.0	100.0	

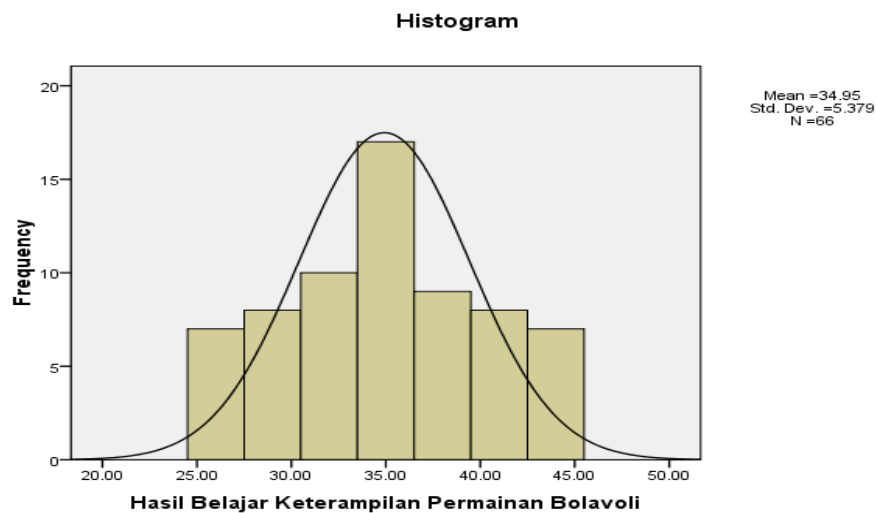
Kekuatan Otot Lengan (X3)					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	12.00	2	3.0	3.0	3.0
	13.00	3	4.5	4.5	7.6
	14.00	2	3.0	3.0	10.6
	15.00	3	4.5	4.5	15.2
	16.00	3	4.5	4.5	19.7
	17.00	2	3.0	3.0	22.7
	18.00	3	4.5	4.5	27.3
	19.00	3	4.5	4.5	31.8
	20.00	3	4.5	4.5	36.4
	21.00	5	7.6	7.6	43.9
	22.00	5	7.6	7.6	51.5
	23.00	5	7.6	7.6	59.1
	24.00	3	4.5	4.5	63.6
	25.00	3	4.5	4.5	68.2
	26.00	4	6.1	6.1	74.2
	27.00	3	4.5	4.5	78.8

	28.00	3	4.5	4.5	83.3
	29.00	3	4.5	4.5	87.9
	30.00	3	4.5	4.5	92.4
	31.00	3	4.5	4.5	97.0
	32.00	2	3.0	3.0	100.0
	Total	66	100.0	100.0	

Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli (Y)					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	25.00	3	4.5	4.5	4.5
	26.00	2	3.0	3.0	7.6
	27.00	2	3.0	3.0	10.6
	28.00	3	4.5	4.5	15.2
	29.00	3	4.5	4.5	19.7
	30.00	2	3.0	3.0	22.7
	31.00	3	4.5	4.5	27.3
	32.00	3	4.5	4.5	31.8
	33.00	4	6.1	6.1	37.9
	34.00	7	10.6	10.6	48.5
	35.00	7	10.6	10.6	59.1
	36.00	3	4.5	4.5	63.6
	37.00	4	6.1	6.1	69.7
	38.00	3	4.5	4.5	74.2
	39.00	2	3.0	3.0	77.3
	40.00	3	4.5	4.5	81.8
	41.00	3	4.5	4.5	86.4
	42.00	2	3.0	3.0	89.4
	43.00	3	4.5	4.5	93.9
	44.00	2	3.0	3.0	97.0
	45.00	2	3.0	3.0	100.0
	Total	66	100.0	100.0	

Histogram





3. Uji Analisis Parsial

a. X1 dengan Y

Descriptive Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	34.8182	5.41198	66
Tinggi Badan	163.6515	3.71480	66

Correlations

		Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	Tinggi Badan
Pearson Correlation	Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	1.000	.972
	Tinggi Badan	.972	1.000
Sig. (1-tailed)	Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	.	.000
	Tinggi Badan	.000	.
N	Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	66	66
	Tinggi Badan	66	66

Variables Entered/Removed^b

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Tinggi Badan ^a	.	Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Change Statistics					Durbin-Watson
					R Square Change	F Change	df1	df2	Sig. F Change	
1	.972 ^a	.944	.943	1.28815	.944	1083.334	1	64	.000	1.140

a. Predictors: (Constant), Tinggi Badan

b. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1797.620	1	1797.620	1083.334	.000 ^a
	Residual	106.198	64	1.659		
	Total	1903.818	65			

a. Predictors: (Constant), Tinggi Badan

b. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Correlations			Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Zero - order	Partial	Part	Tolerance	VIF
1	(Constant)	-196.855	7.041		-27.960	.000				
	Tinggi Badan	1.416	.043	.972	32.914	.000	.972	.972	1.000	1.000

a. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Collinearity Diagnostics^a

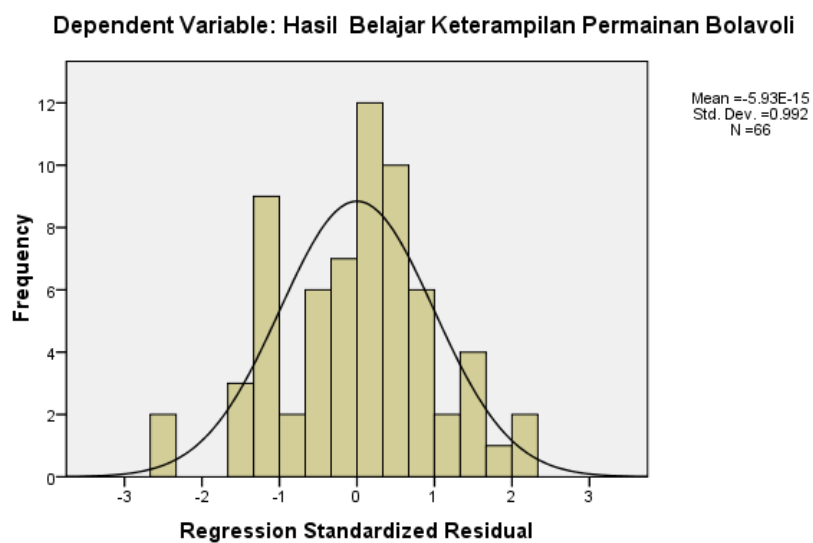
Model	Dimension	Eigenvalue	Condition Index	Variance Proportions	
				(Constant)	Tinggi Badan
1	1	2.000	1.000	.00	.00
	2	.000	88.794	1.00	1.00

a. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Residuals Statistics^a

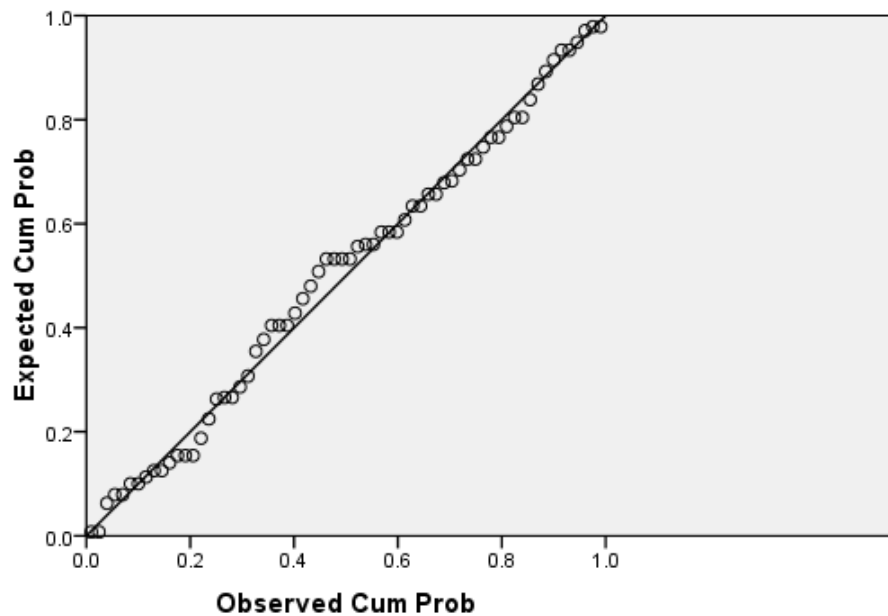
	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	25.4020	43.8054	34.8182	5.25887	66
Std. Predicted Value	-1.791	1.709	.000	1.000	66
Standard Error of Predicted Value	.159	.327	.218	.055	66
Adjusted Predicted Value	25.2918	43.8569	34.8175	5.25782	66
Residual	-3.14282	2.61023	.00000	1.27821	66
Std. Residual	-2.440	2.026	.000	.992	66
Stud. Residual	-2.466	2.076	.000	1.008	66
Deleted Residual	-3.21122	2.73908	.00072	1.31928	66
Stud. Deleted Residual	-2.572	2.132	.000	1.024	66
Mahal. Distance	.009	3.206	.985	1.010	66
Cook's Distance	.000	.106	.016	.024	66
Centered Leverage Value	.000	.049	.015	.016	66

a. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Charts**Histogram**

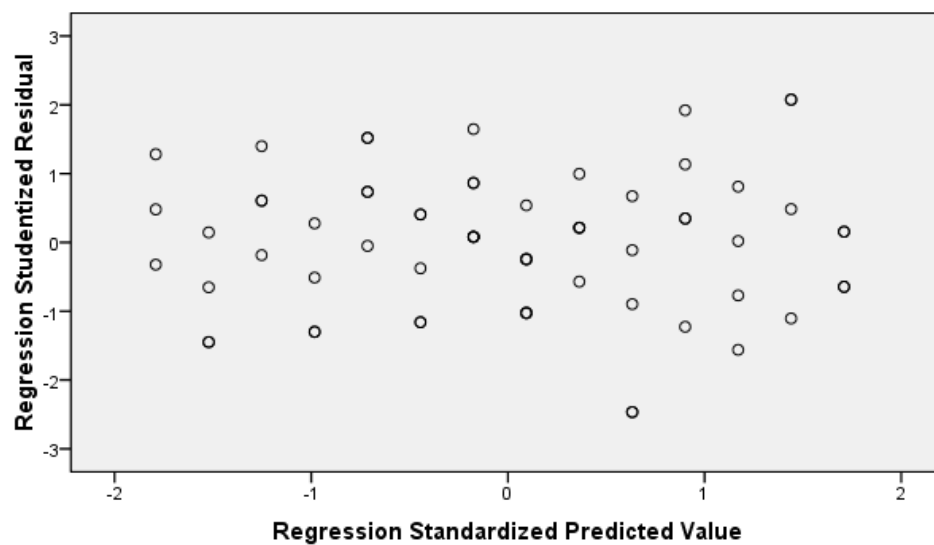
Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual

Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Permainan Bolavoli



Scatterplot

Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Permainan Bolavoli



b. X2 dengan Y

Descriptive Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	34.8182	5.41198	66
Panjang Lengan	71.6818	3.70928	66

Correlations

		Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	Panjang Lengan
Pearson Correlation	Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	1.000	.971
	Panjang Lengan	.971	1.000
Sig. (1-tailed)	Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	.	.000
	Panjang Lengan	.000	.
N	Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	66	66
	Panjang Lengan	66	66

Variables Entered/Removed^b

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Panjang Lengan ^a	.	Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Change Statistics					Durbin-Watson
					R Square Change	F Change	df1	df2	Sig. F Change	
1	.971 ^a	.943	.942	1.30094	.943	1060.892	1	64	.000	1.182

a. Predictors: (Constant), Panjang Lengan

b. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

**ANOVA^b**

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1795.502	1	1795.502	1060.892	.000 ^a
	Residual	108.317	64	1.692		
	Total	1903.818	65			

a. Predictors: (Constant), Panjang Lengan

b. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

**Coefficients^a**

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Correlations			Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Zero-order	Partial	Part	Tolerance	VIF
1	(Constant)	-66.750	3.122		-21.377	.000					
	Panjang Lengan	1.417	.044	.971	32.571	.000	.971	.971	.971	1.000	1.000

a. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Collinearity Diagnostics^a

Model	Dimension	Eigenvalue	Condition Index	Variance Proportions	
				(Constant)	Panjang Lengan
1	1	1.999	1.000	.00	.00
	2	.001	38.972	1.00	1.00

a. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

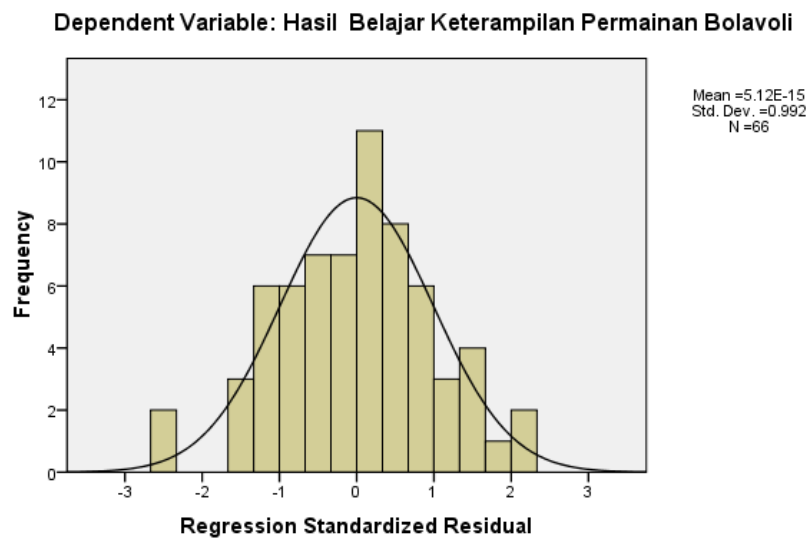
Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	25.3505	43.7706	34.8182	5.25577	66
Std. Predicted Value	-1.801	1.703	.000	1.000	66
Standard Error of Predicted Value	.161	.332	.220	.056	66
Adjusted Predicted Value	25.2357	43.8196	34.8168	5.25491	66
Residual	-3.10287	2.64635	.00000	1.29089	66
Std. Residual	-2.385	2.034	.000	.992	66
Stud. Residual	-2.411	2.083	.001	1.008	66
Deleted Residual	-3.16995	2.77622	.00138	1.33202	66
Stud. Deleted Residual	-2.508	2.141	.000	1.023	66
Mahal. Distance	.007	3.245	.985	1.016	66
Cook's Distance	.000	.107	.016	.023	66
Centered Leverage Value	.000	.050	.015	.016	66

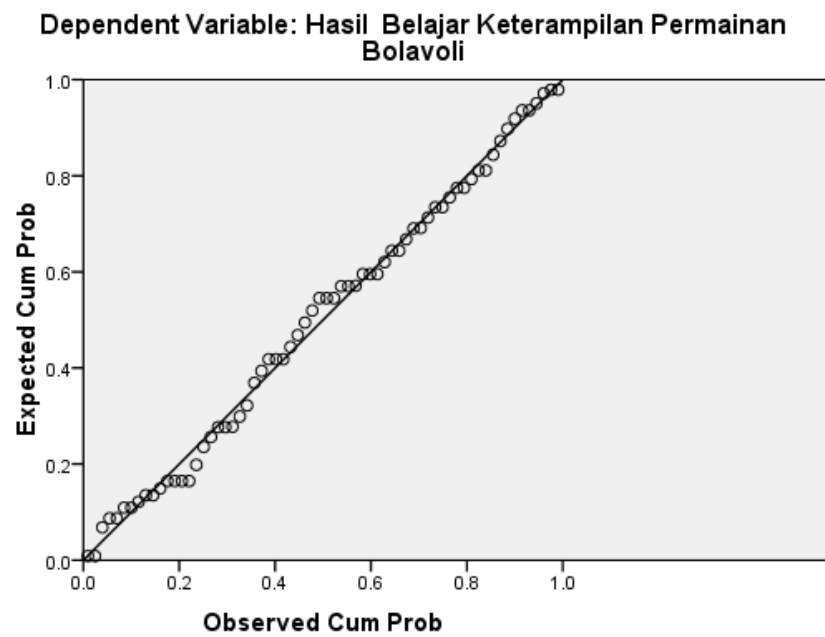
a. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Charts

Histogram

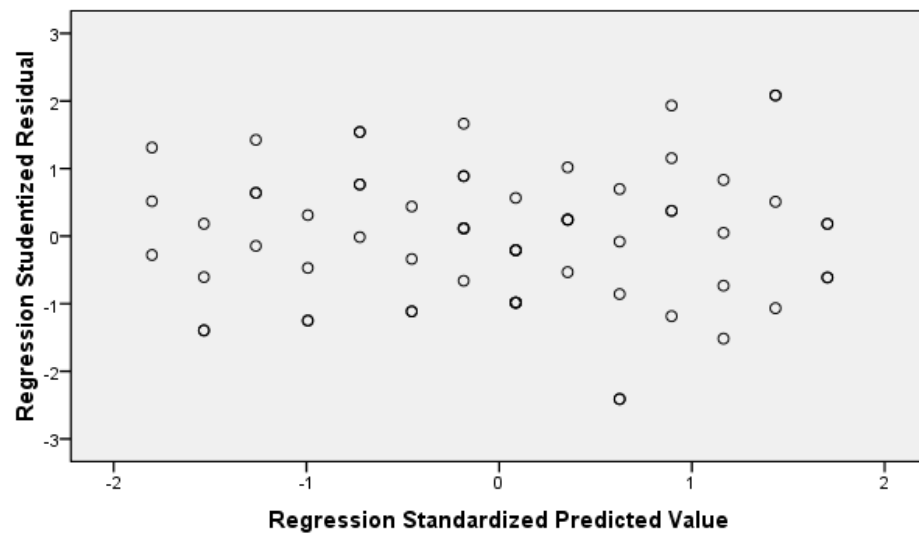


Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual



Scatterplot

Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Permainan Bolavoli



c. X3 dengan Y

Descriptive Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	34.8182	5.41198	66
Kekuatan Otot Lengan	22.2576	5.59756	66

Correlations

		Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	Kekuatan Otot Lengan
Pearson Correlation	Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	1.000	.982
	Kekuatan Otot Lengan	.982	1.000
Sig. (1-tailed)	Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	.	.000
	Kekuatan Otot Lengan	.000	.
N	Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	66	66
	Kekuatan Otot Lengan	66	66

Variables Entered/Removed^b

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Kekuatan Otot Lengan ^a	.	Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Change Statistics					Durbin-Watson
					R Square Change	F Change	df1	df2	Sig. F Change	
1	.982 ^a	.965	.964	1.02390	.965	1751.974	1	64	.000	.674

a. Predictors: (Constant), Kekuatan Otot Lengan

b. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1836.722	1	1836.722	1751.974	.000 ^a
	Residual	67.096	64	1.048		
	Total	1903.818	65			

a. Predictors: (Constant), Kekuatan Otot Lengan

b. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Correlations			Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Zero-order	Partial	Part	Tolerance	VIF
1	(Constant)	13.681	.520		26.286	.000					
	Kekuatan Otot Lengan	.950	.023	.982	41.857	.000	.982	.982	.982	1.000	1.000

a. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Collinearity Diagnostics^a

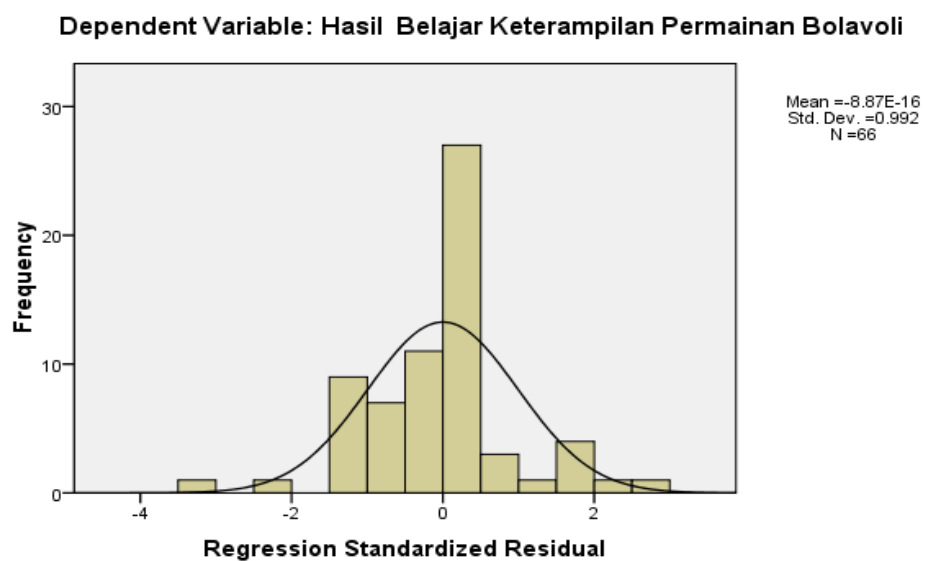
Model	Dimension	Eigenvalue	Condition Index	Variance Proportions	
				(Constant)	Kekuatan Otot Lengan
1	1	1.970	1.000	.01	.01
	2	.030	8.136	.99	.99

a. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Residuals Statistics^a

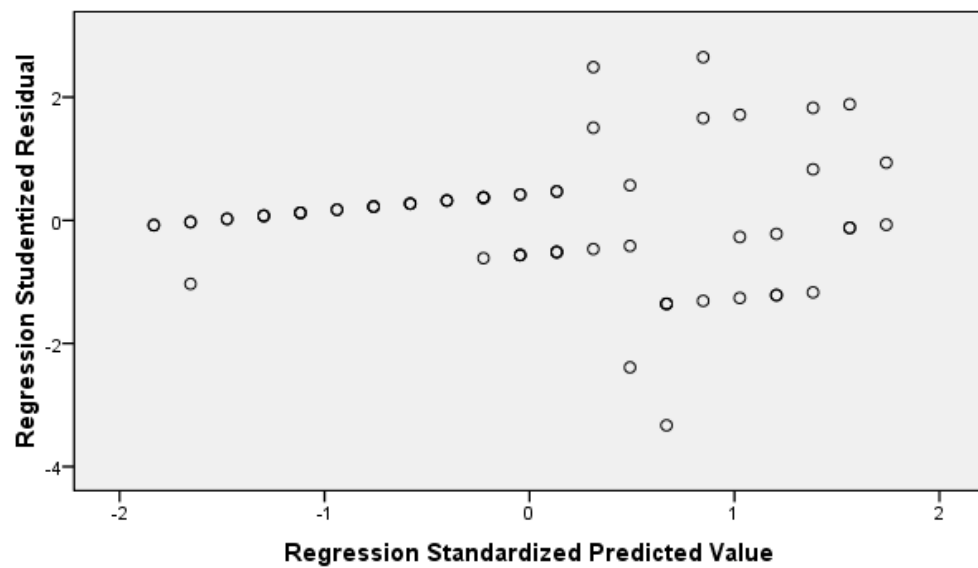
	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	25.0770	44.0701	34.8182	5.31576	66
Std. Predicted Value	-1.833	1.740	.000	1.000	66
Standard Error of Predicted Value	.126	.265	.173	.043	66
Adjusted Predicted Value	25.0825	44.0748	34.8174	5.31236	66
Residual	-3.37220	2.67814	.00000	1.01599	66
Std. Residual	-3.293	2.616	.000	.992	66
Stud. Residual	-3.330	2.651	.000	1.006	66
Deleted Residual	-3.44816	2.75018	.00077	1.04468	66
Stud. Deleted Residual	-3.634	2.787	.000	1.040	66
Mahal. Distance	.002	3.358	.985	1.008	66
Cook's Distance	.000	.125	.014	.026	66
Centered Leverage Value	.000	.052	.015	.016	66

a. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Charts**Histogram**

Scatterplot

Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Permainan Bolavoli



d. X1, X2 dengan Y

Descriptive Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	34.8182	5.41198	66
Tinggi Badan	163.6515	3.71480	66
Panjang Lengan	71.6818	3.70928	66



Correlations

		Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	Tinggi Badan	Panjang Lengan
Pearson Correlation	Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	1.000	.972	.971
	Tinggi Badan	.972	1.000	.996
	Panjang Lengan	.971	.996	1.000
Sig. (1-tailed)	Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	.	.000	.000
	Tinggi Badan	.000	.	.000
	Panjang Lengan	.000	.000	.
N	Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	66	66	66
	Tinggi Badan	66	66	66
	Panjang Lengan	66	66	66

Variables Entered/Removed

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Panjang Lengan, Tinggi Badan ^a	.	Enter

a. All requested variables entered.

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Change Statistics					Durbin-Watson
					R Square Change	F Change	df1	df2	Sig. F Change	
1	.973 ^a	.946	.944	1.27987	.946	549.620	2	63	.000	1.138

a. Predictors: (Constant), Panjang Lengan, Tinggi Badan

b. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1800.621	2	900.310	549.620	.000 ^a
	Residual	103.198	63	1.638		
	Total	1903.818	65			

a. Predictors: (Constant), Panjang Lengan, Tinggi Badan

b. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Correlations			Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Zero-order	Partial	Part	Tolerance	VIF
1	(Constant)	-140.803	42.004		-3.352	.001					
	Tinggi Badan	.803	.454	.551	1.768	.082	.972	.217	.052	.009	113.090
	Panjang Lengan	.616	.455	.422	1.353	.181	.971	.168	.040	.009	113.090

a. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Collinearity Diagnostics^a

Model	Dimension	Eigenvalue	Condition Index	Variance Proportions		
				(Constant)	Tinggi Badan	Panjang Lengan
1	1	2.999	1.000	.00	.00	.00
	2	.001	47.610	.00	.00	.01
	3	2.974E-6	1004.212	1.00	1.00	.99

a. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

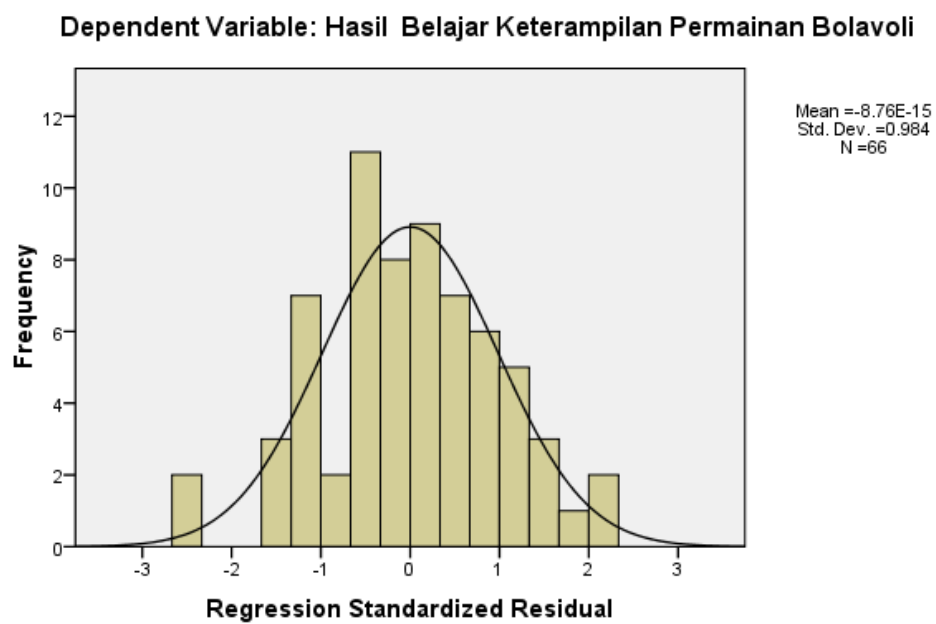
**Residuals Statistics^a**

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	25.3591	43.8099	34.8182	5.26326	66
Std. Predicted Value	-1.797	1.708	.000	1.000	66
Standard Error of Predicted Value	.159	.494	.255	.097	66
Adjusted Predicted Value	25.2448	43.8617	34.8173	5.26283	66
Residual	-3.13271	2.60941	.00000	1.26002	66
Std. Residual	-2.448	2.039	.000	.984	66
Stud. Residual	-2.474	2.089	.000	1.004	66
Deleted Residual	-3.20100	2.73823	.00083	1.31209	66
Stud. Deleted Residual	-2.583	2.148	.000	1.020	66
Mahal. Distance	.015	8.699	1.970	2.483	66
Cook's Distance	.000	.082	.014	.020	66
Centered Leverage Value	.000	.134	.030	.038	66

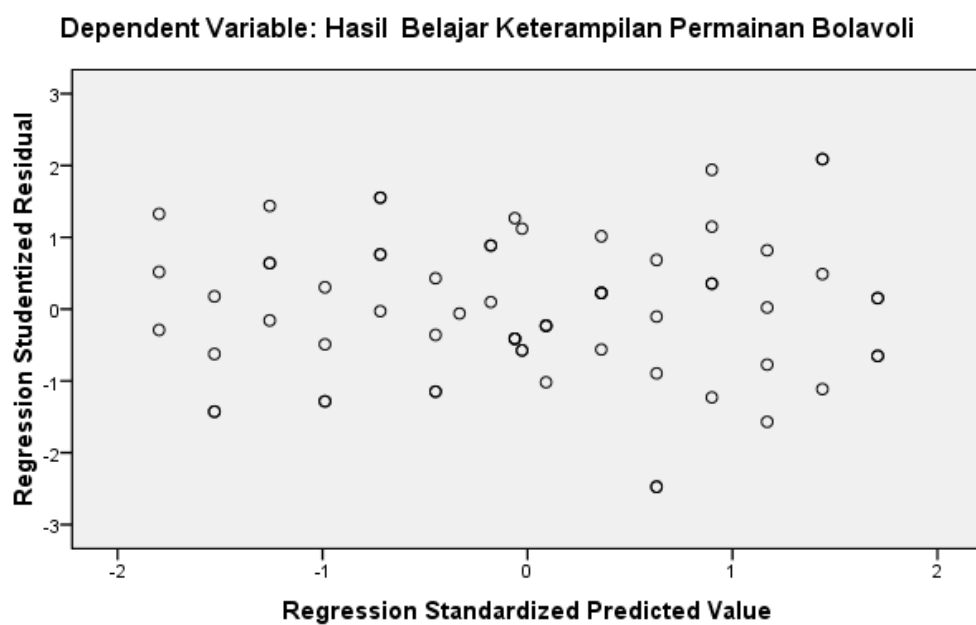
a. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Charts

Histogram

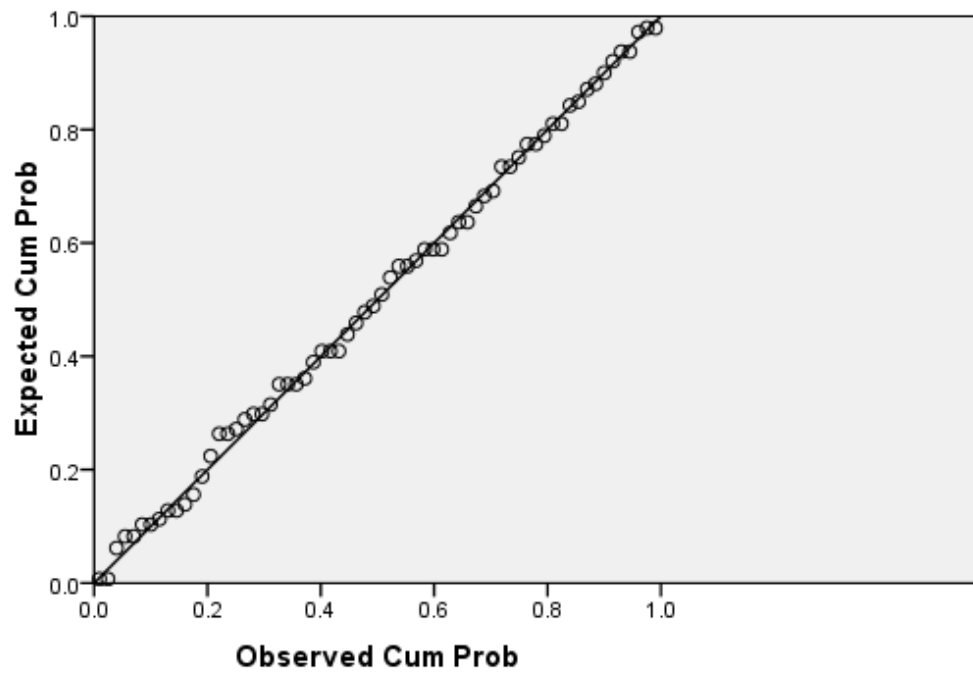


Scatterplot



Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual

Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Permainan Bolavoli



e. X1, X2, X3 dengan Y

Descriptive Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	34.8182	5.41198	66
Tinggi Badan	163.6515	3.71480	66
Panjang Lengan	71.6818	3.70928	66
Kekuatan Otot Lengan	22.2576	5.59756	66

Correlations

		Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	Tinggi Badan	Panjang Lengan	Kekuatan Otot Lengan
Pearson Correlation	Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	1.000	.972	.971	.982
	Tinggi Badan	.972	1.000	.996	.978
	Panjang Lengan	.971	.996	1.000	.978
	Kekuatan Otot Lengan	.982	.978	.978	1.000
Sig. (1- tailed)	Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	.	.000	.000	.000
	Tinggi Badan	.000	.	.000	.000
	Panjang Lengan	.000	.000	.	.000
	Kekuatan Otot Lengan	.000	.000	.000	.
N	Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli	66	66	66	66
	Tinggi Badan	66	66	66	66
	Panjang Lengan	66	66	66	66
	Kekuatan Otot Lengan	66	66	66	66

Variables Entered/Removed

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Kekuatan Otot Lengan, Tinggi Badan, Panjang Lengan ^a	.	Enter

a. All requested variables entered.

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Change Statistics					Durbin-Watson
					R Square Change	F Change	df1	df2	Sig. F Change	
1	.984 ^a	.968	.966	.99772	.968	616.837	3	62	.000	.692

a. Predictors: (Constant), Kekuatan Otot Lengan, Tinggi Badan, Panjang Lengan

b. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1842.100	3	614.033	616.837	.000 ^a
	Residual	61.718	62	.995		
	Total	1903.818	65			

a. Predictors: (Constant), Kekuatan Otot Lengan, Tinggi Badan, Panjang Lengan

b. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standard ized Coeffici ents	t	Sig.	Correlations			Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Zero-order	Partial	Part	Toleran ce	VIF
1	(Constant)	-37.557	36.442		-1.031	.307					
	Tinggi Badan	.323	.362	.221	.891	.376	.972	.112	.020	.008	118.087
	Panjang Lengan	.054	.365	.037	.148	.883	.971	.019	.003	.008	119.893
	Kekuatan Otot Lengan	.705	.109	.729	6.455	.000	.982	.634	.148	.041	24.412

a. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Collinearity Diagnostics^a

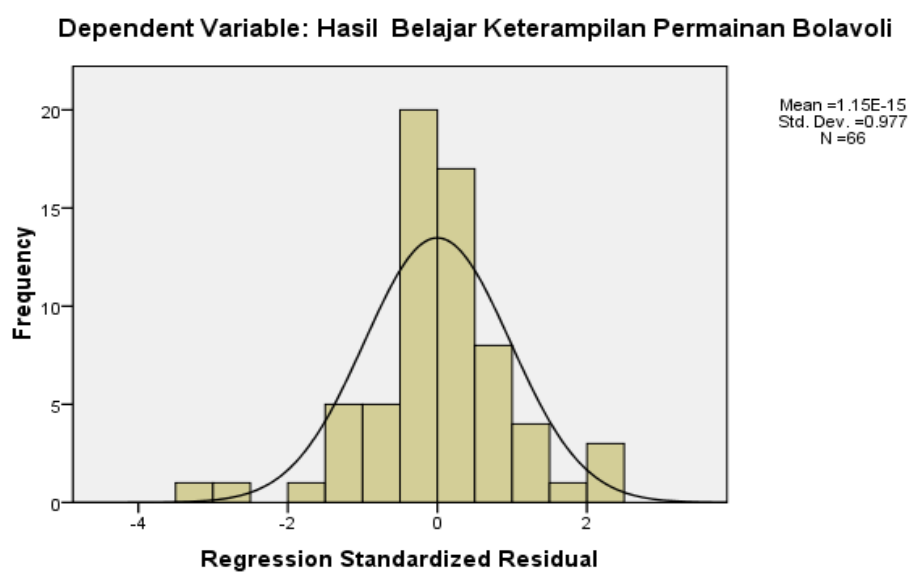
Model	Dimension	Eigenvalue	Condition Index	Variance Proportions			
				(Constant)	Tinggi Badan	Panjang Lengan	Kekuatan Otot Lengan
1	1	3.962	1.000	.00	.00	.00	.00
	2	.037	10.283	.00	.00	.00	.05
	3	6.716E-5	242.904	.06	.00	.20	.91
	4	2.841E-6	1180.931	.94	1.00	.80	.05

a. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Residuals Statistics^a

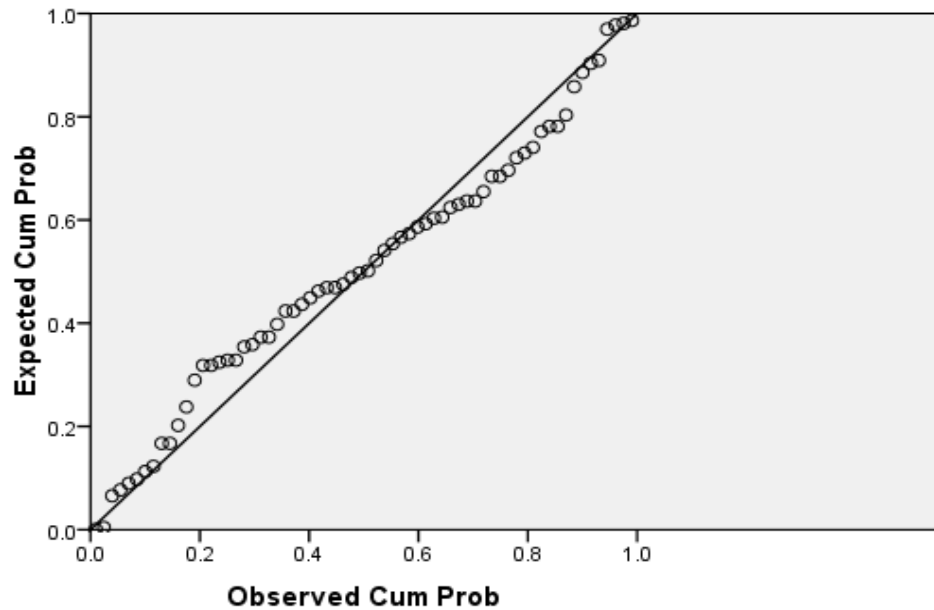
	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	25.0774	44.0783	34.8182	5.32353	66
Std. Predicted Value	-1.830	1.739	.000	1.000	66
Standard Error of Predicted Value	.127	.402	.235	.073	66
Adjusted Predicted Value	25.0829	44.0834	34.8120	5.31563	66
Residual	-3.34032	2.20094	.00000	.97443	66
Std. Residual	-3.348	2.206	.000	.977	66
Stud. Residual	-3.386	2.287	.003	1.001	66
Deleted Residual	-3.41677	2.36499	.00621	1.02510	66
Stud. Deleted Residual	-3.720	2.370	-.001	1.035	66
Mahal. Distance	.065	9.555	2.955	2.476	66
Cook's Distance	.000	.097	.013	.020	66
Centered Leverage Value	.001	.147	.045	.038	66

a. Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Bermain Bolavoli

Charts**Histogram**

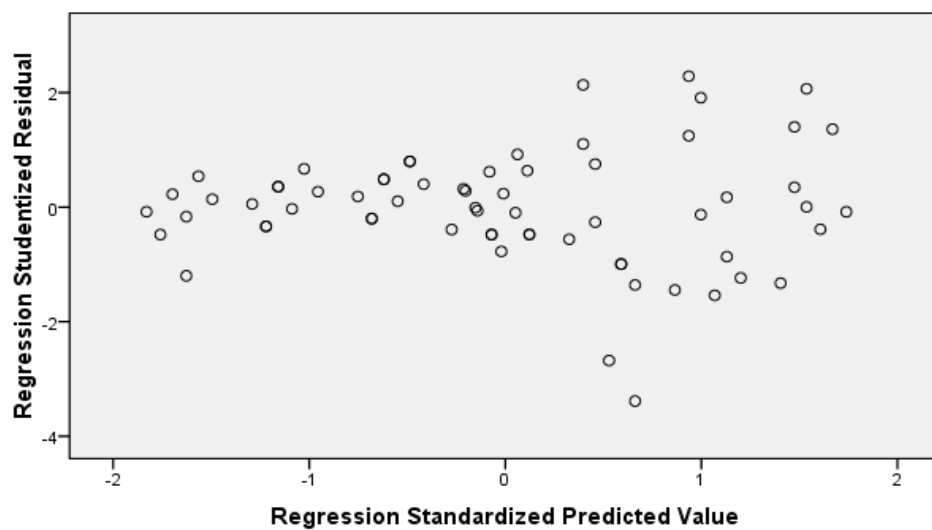
Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual

Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Permainan Bolavoli



Scatterplot

Dependent Variable: Hasil Belajar Keterampilan Permainan Bolavoli



Case Processing Summary

	Cases					
	Included		Excluded		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
HasilBelajarKeterampilanBerma inBolavoli * TinggiBadan	66	100.0%	0	.0%	66	100.0%
HasilBelajarKeterampilanBerma inBolavoli * PanjangLengan	66	100.0%	0	.0%	66	100.0%
HasilBelajarKeterampilanBerma inBolavoli * KekuatanOtotLengan	66	100.0%	0	.0%	66	100.0%



Lampiran 13. Foto-Foto Pengambilan Data Penelitian



Peneliti Memimpin Doa Bersama Sebelum Penelitian Dilakukan



Setelah berdoa bersama peneliti memberikan aba-aba untuk mengatur jarak dan memberikan penjelasan ttg pelaksanaan penelitian



Pengukuran Tinggi Badan



Pengukuran Panjang Lengan



Pengukuran Kekuatan Otot Lengan (Push Up)



Pengukuran Kekuatan Otot Lengan (Push Up)



Servis Atas



Passing Atas



Peneliti memberikan pengarahan dan ucapan terima kasih pada peserta didik yang telah membantu penelitian ini.



Peneliti memimpin doa bersama menutup pelaksanaan penelitian.