

**LAMPIRAN INSTRUMEN PENELITIAN**

## ANGKET UJI COBA DUKUNGAN ORANG TUA

No. Responden

## KUESIONER UJI COBA

## A. Identitas Responden

Petunjuk:

Isilah bagian identitas responden berikut ini!

Nama	
No. Absen	
Jenis kelamin	
Usia	
Kelas	

## B. Instrumen Penelitian

Petunjuk:

1. Pada kuesioner ini terdapat 30 pernyataan. Anda diminta untuk mengisi kuesioner ini secara lengkap pada setiap pernyataan. Anda perlu mempertimbangkan dengan baik dan berikanlah jawaban yang benar-benar cocok dengan pilihan Anda.
2. Setiap pernyataan terdiri dari empat pilihan, yaitu **Selalu**, **Sering**, **Jarang**, dan **Tidak Pernah**. Pilihlah salah satu dari empat pilihan yang tersedia. Lingkarilah salah satu pilihan jawaban yang sesuai dengan Anda tanpa dipengaruhi oleh siapapun.
3. Periksa kembali jawaban Anda untuk memastikan bahwa semua pernyataan telah terisi.
4. Seluruh item pernyataan wajib diisi dan tidak ada item yang diabaikan atau tidak dijawab.

Berikut contoh cara pengisian kuesioner.

No.	Pernyataan	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
1.	Saya melakukan usaha untuk mencapai tujuan belajar dengan sungguh-sungguh.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah

### C. Item Pernyataan

#### Dukungan Orang Tua

No.	Dukungan Emosional	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
1.	Orang tua memberikan bantuan ketika saya meminta tolong.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
2.	Orang tua memarahi saya ketika saya kesulitan belajar.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
3.	Orang tua memberi perhatian terhadap kegiatan belajar saya.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
4.	Orang tua memarahi saya ketika saya mendapatkan nilai jelek.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
5.	Orang tua menyemangati saya ketika saya kesulitan belajar.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
6.	Orang tua membandingkan nilai saya dengan nilai teman saya.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
7.	Orang tua ikut merasa senang atas keberhasilan saya.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
8.	Orang tua mengabaikan saya ketika saya minta tolong.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah

9.	Orang tua menyemangati saya untuk mengikuti pelajaran tambahan.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
10.	Orang tua mengabaikan nilai yang saya peroleh.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah

No.	Dukungan Materi	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
11.	Orang tua menyediakan alat tulis saya.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
12.	Orang tua lalai dalam memenuhi kebutuhan belajar saya.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
13.	Orang tua menyediakan buku pelajaran saya.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
14.	Orang tua menolak untuk memberikan soal latihan.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
15.	Orang tua menyediakan materi pelajaran saya.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
16.	Orang tua melarang saya membeli buku pelajaran tambahan.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
17.	Orang tua menyediakan materi pelajaran tambahan untuk dipelajari.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
18.	Orang tua menolak untuk menyediakan alat tulis saya.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
19.	Orang tua membuatkan saya soal-soal latihan.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah

20.	Orang tua menolak untuk menyediakan buku pelajaran saya.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
-----	--	--------	--------	--------	--------------

No.	Dukungan Informasi	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
21.	Saya mendapatkan saran yang positif dari orang tua saya.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
22.	Orang tua saya menghindar ketika saya meminta petunjuk.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
23.	Orang tua memberi tanggapan terhadap nilai ulangan saya.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
24.	Saya mengabaikan saran yang diberikan oleh orang tua saya.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
25.	Orang tua saya memberikan jawaban ketika saya bertanya.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
26.	Orang tua saya sulit menjadi teman bercerita ketika saya mengalami kesulitan.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
27.	Orang tua memberikan saran ketika saya mengalami kesulitan.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
28.	Saya kesulitan mendapatkan jawaban dari orang tua ketika saya bertanya.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
29.	Saya menerima saran yang diberikan oleh orang tua saya.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
30.	Orang tua memberikan saran yang sulit saya terima.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah

ANGKET UJI COBA *GRIT*

No. Responden

## KUESIONER UJI COBA

## A. Identitas Responden

Petunjuk:

Isilah bagian identitas responden berikut ini!

Nama	
No. Absen	
Jenis kelamin	
Usia	
Kelas	

## B. Instrumen Penelitian

Petunjuk:

5. Pada kuesioner ini terdapat 32 pernyataan. Anda diminta untuk mengisi kuesioner ini secara lengkap pada setiap pernyataan. Anda perlu mempertimbangkan dengan baik dan berikanlah jawaban yang benar-benar cocok dengan pilihan Anda.
6. Setiap pernyataan terdiri dari empat pilihan, yaitu **Selalu**, **Sering**, **Jarang**, dan **Tidak Pernah**. Pilihlah salah satu dari empat pilihan yang tersedia. Lingkarilah salah satu pilihan jawaban yang sesuai dengan Anda tanpa dipengaruhi oleh siapapun.
7. Periksa kembali jawaban Anda untuk memastikan bahwa semua pernyataan telah terisi.
8. Seluruh item pernyataan wajib diisi dan tidak ada item yang diabaikan atau tidak dijawab.

Berikut contoh cara pengisian kuesioner.

No.	Pernyataan	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
2.	Saya melakukan usaha untuk mencapai tujuan belajar dengan sungguh-sungguh.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah

### C. Item Pernyataan

#### *Grit*

No.	Antusias dalam Belajar	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
1.	Saya melaksanakan kegiatan belajar dengan bersemangat.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
2.	Saya mengabaikan tugas yang diberikan oleh guru.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
3.	Saya menjadi lebih bersemangat ketika guru memberikan tugas.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
4.	Saya merasa jenuh ketika melaksanakan kegiatan belajar.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
5.	Saya mengerjakan tugas yang diberikan oleh guru dengan sungguh-sungguh.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
6.	Saya mengikuti kegiatan belajar hanya untuk memenuhi kewajiban saya saja.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
7.	Saya menyelesaikan setiap tugas yang diberikan oleh guru.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
8.	Saya kehilangan semangat ketika guru memberikan tugas.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah

No.	Upaya Pengembangan Diri	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
9.	Saya mengikuti pelatihan yang sesuai dengan bakat dan minat saya.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
10.	Saya mengabaikan bakat yang saya miliki.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
11.	Saya melakukan kerja kelompok untuk lebih memahami materi pelajaran.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
12.	Saya malas mengulang pelajaran.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
13.	Saya belajar dengan tekun.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
14.	Saya mengabaikan minat yang saya miliki.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
15.	Saya mau memperbaiki kesalahan saya saat belajar.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
16.	Saya malas belajar karena merasa sudah pintar.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah

No.	Fokus pada Tujuan Belajar	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
17.	Saya memiliki cita-cita yang ingin saya capai.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
18.	Cita-cita saya berubah-ubah.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
19.	Saya mengembangkan diri untuk mencapai cita-cita.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
20.	Saya belum tahu cita-cita saya.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah



21.	Saya tekun belajar untuk mencapai cita-cita.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
22.	Saya tidak tahu untuk apa saya belajar.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
23.	Saya belajar dengan rajin untuk mencapai cita-cita.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
24.	Saya mengabaikan cita-cita saya.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah

No.	Harapan dalam Belajar	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
25.	Saya yakin saya dapat mencapai cita-cita saya.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
26.	Saya tetap merasa sedih ketika mendapatkan nilai yang bagus.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
27.	Saya mampu menghadapi pelajaran yang sulit.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
28.	Saya mudah jenuh dalam belajar.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
29.	Saya yakin saya sudah melakukan yang terbaik dalam belajar.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
30.	Saya mengabaikan kewajiban saya untuk belajar.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
31.	Saya yakin dapat mencapai cita-cita dengan tekun belajar.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
32.	Saya mudah menyerah ketika menghadapi pelajaran yang sulit.	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah

**LAMPIRAN HASIL UJI COBA INSTRUMEN**



**Hasil Perhitungan Validitas Butir Instrumen  
Variabel Grit (Y)**

Nomor Butir	$\sum X$	$\sum X^2$	$\sum XY$	$r_{xy}$	$r_{tabel}$	Keterangan
1	112	426	12631	0.145	0.361	tidak valid
2	107	403	12181	0.511	0.361	valid
3	107	399	12097	0.218	0.361	tidak valid
4	105	377	11957	0.772	0.361	valid
5	113	431	12747	0.202	0.361	tidak valid
6	67	195	7614	0.185	0.361	tidak valid
7	113	433	12791	0.453	0.361	valid
8	104	376	11850	0.630	0.361	valid
9	103	369	11652	0.255	0.361	tidak valid
10	104	386	11875	0.577	0.361	valid
11	97	331	10985	0.274	0.361	tidak valid
12	106	388	12047	0.542	0.361	valid
13	102	364	11633	0.631	0.361	valid
14	113	433	12820	0.638	0.361	valid
15	105	381	11909	0.422	0.361	valid
16	116	458	13163	0.592	0.361	valid
17	114	438	12915	0.651	0.361	valid
18	102	376	11503	0.068	0.361	tidak valid
19	109	409	12309	0.189	0.361	tidak valid
20	106	388	12019	0.410	0.361	valid
21	107	397	12184	0.616	0.361	valid
22	111	423	12577	0.405	0.361	valid
23	112	424	12697	0.640	0.361	valid
24	112	432	12752	0.672	0.361	valid
25	113	431	12771	0.381	0.361	valid
26	106	394	12095	0.639	0.361	valid
27	99	345	11242	0.396	0.361	valid
28	99	349	11319	0.641	0.361	valid
29	103	371	11720	0.522	0.361	valid
30	108	414	12352	0.672	0.361	valid
31	105	383	11983	0.719	0.361	valid
32	97	337	11083	0.588	0.361	valid

$$r_{xy} = \frac{n \sum XY - \sum X \sum Y}{\sqrt{\{n \sum X^2 - (\sum X)^2\} \{n \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{(30 \times 12.631) - (112 \times 3.377)}{\sqrt{\{(30 \times 426) - (112)^2\} \{(30 \times 383.473) - (3.377)^2\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{378.930 - 378.224}{\sqrt{\{12.780 - 12.544\} \{11.504.190 - 11.404.129\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{706}{\sqrt{236 \times 100.061}}$$

$$r_{xy} = \frac{706}{4.860}$$

$$r_{xy} = 0,145$$

Karena nilai  $r_{hitung} < r_{tabel}$  maka pernyataan nomor 1 tidak valid.

$$r_{xy} = \frac{n \sum XY - \sum X \sum Y}{\sqrt{\{n \sum X^2 - (\sum X)^2\} \{n \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{(30 \times 12.181) - (107 \times 3.377)}{\sqrt{\{(30 \times 403) - (107)^2\} \{(30 \times 383.473) - (3.377)^2\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{365.430 - 361.339}{\sqrt{\{12.090 - 11.449\} \{11.504.190 - 11.404.129\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{4.091}{\sqrt{641 \times 100.061}}$$

$$r_{xy} = \frac{4.091}{8.009}$$

$$r_{xy} = 0,511$$

Karena nilai  $r_{hitung} > r_{tabel}$  maka pernyataan nomor 2 valid.

**Hasil Validitas Uji Coba Butir Instrumen**  
**Program IBM SPSS Statistics 23**  
**Variabel Grit (Y)**

		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8
P1	Pearson Correlation	1	.273	.302	0.000	.328	.258	.149	-.296
	Sig. (2-tailed)		.145	.104	1.000	.076	.169	.432	.112
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P2	Pearson Correlation	.273	1	.434*	.316	-.096	.258	.157	.334
	Sig. (2-tailed)	.145		.016	.089	.612	.169	.408	.072
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P3	Pearson Correlation	.302	.434*	1	.039	.100	.144	.085	.004
	Sig. (2-tailed)	.104	.016		.838	.599	.449	.653	.983
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P4	Pearson Correlation	0.000	.316	.039	1	-.070	.120	.418*	.660**
	Sig. (2-tailed)	1.000	.089	.838		.713	.526	.021	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P5	Pearson Correlation	.328	-.096	.100	-.070	1	-.023	.376*	-.190
	Sig. (2-tailed)	.076	.612	.599	.713		.902	.040	.314
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P6	Pearson Correlation	.258	.258	.144	.120	-.023	1	.035	.254
	Sig. (2-tailed)	.169	.169	.449	.526	.902		.856	.175
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P7	Pearson Correlation	.149	.157	.085	.418*	.376*	.035	1	.119
	Sig. (2-tailed)	.432	.408	.653	.021	.040	.856		.532
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P8	Pearson Correlation	-.296	.334	.004	.660**	-.190	.254	.119	1
	Sig. (2-tailed)	.112	.072	.983	.000	.314	.175	.532	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P9	Pearson Correlation	.042	.035	.039	.041	.334	-.494**	.285	-.069
	Sig. (2-tailed)	.824	.855	.839	.828	.071	.006	.127	.716
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P10	Pearson Correlation	-.231	.303	-.092	.386*	.194	-.037	.165	.527**
	Sig. (2-tailed)	.220	.104	.629	.035	.305	.845	.382	.003
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P11	Pearson Correlation	-.011	.157	.117	.350	-.038	-.023	.410*	.106
	Sig. (2-tailed)	.952	.406	.538	.058	.842	.906	.025	.578
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P12	Pearson Correlation	-.168	.232	.257	.265	.322	.051	.375*	.383*
	Sig. (2-tailed)	.374	.218	.170	.157	.083	.788	.041	.036
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P13	Pearson Correlation	.361*	.323	.417*	.313	.291	.150	.249	.208
	Sig. (2-tailed)	.050	.081	.022	.092	.118	.428	.185	.269









P15	Pearson Correlation	.521**	.108	.163	.148	0.000	.351	1	.088
	Sig. (2-tailed)	.003	.570	.389	.434	1.000	.057		.642
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P16	Pearson Correlation	.061	.635**	-.005	.189	.204	.367*	.088	1
	Sig. (2-tailed)	.750	.000	.978	.317	.280	.046	.642	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P17	Pearson Correlation	.419*	.163	.153	.274	.264	.605**	.621**	.326
	Sig. (2-tailed)	.021	.390	.419	.143	.158	.000	.000	.078
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P18	Pearson Correlation	-.104	.125	-.213	-.171	-.036	-.082	-.201	.277
	Sig. (2-tailed)	.585	.512	.258	.365	.851	.667	.286	.139
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P19	Pearson Correlation	.338	-.048	.171	.141	.027	.044	.718**	-.132
	Sig. (2-tailed)	.068	.802	.366	.457	.888	.816	.000	.486
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P20	Pearson Correlation	-.204	.299	-.113	.035	.039	.274	.074	.455*
	Sig. (2-tailed)	.280	.109	.551	.856	.836	.142	.697	.012
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P21	Pearson Correlation	.432*	.155	.247	.273	.566**	.467**	.243	.105
	Sig. (2-tailed)	.017	.413	.188	.144	.001	.009	.196	.581
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P22	Pearson Correlation	-.080	.124	.007	.062	.660**	.200	-.116	.259
	Sig. (2-tailed)	.674	.513	.971	.744	.000	.290	.540	.166
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P23	Pearson Correlation	.260	.142	.086	.255	.418*	.477**	.449*	.259
	Sig. (2-tailed)	.166	.455	.652	.174	.021	.008	.013	.166
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P24	Pearson Correlation	.169	.571**	-.073	.312	.272	.508**	.219	.780**
	Sig. (2-tailed)	.372	.001	.701	.093	.146	.004	.244	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P25	Pearson Correlation	.444*	.365*	.169	.322	-.021	.376*	.646**	.290
	Sig. (2-tailed)	.014	.047	.371	.083	.913	.040	.000	.120
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P26	Pearson Correlation	.119	.608**	.069	.214	.361	.562**	.185	.746**
	Sig. (2-tailed)	.529	.000	.718	.256	.050	.001	.328	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P27	Pearson Correlation	.304	-.148	.499**	.013	.417*	.267	.286	.015
	Sig. (2-tailed)	.102	.434	.005	.947	.022	.154	.125	.936
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P28	Pearson Correlation	.059	.327	.300	.415*	.276	.632**	.317	.151
	Sig. (2-tailed)	.755	.077	.107	.022	.140	.000	.088	.424
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P29	Pearson Correlation	-.039	.187	.286	.397*	.451*	.091	.098	.057





P15	Pearson Correlation	.621**	-.201	.718**	.074	.243	-.116	.449*	.219
	Sig. (2-tailed)	.000	.286	.000	.697	.196	.540	.013	.244
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P16	Pearson Correlation	.326	.277	-.132	.455*	.105	.259	.259	.780**
	Sig. (2-tailed)	.078	.139	.486	.012	.581	.166	.166	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P17	Pearson Correlation	1	-.135	.228	.149	.512**	.026	.829**	.662**
	Sig. (2-tailed)		.476	.225	.431	.004	.891	.000	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P18	Pearson Correlation	-.135	1	-.288	.333	-.227	-.074	-.138	.109
	Sig. (2-tailed)	.476		.123	.072	.229	.698	.469	.565
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P19	Pearson Correlation	.228	-.288	1	.141	.087	-.103	.237	.005
	Sig. (2-tailed)	.225	.123		.457	.646	.588	.207	.979
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P20	Pearson Correlation	.149	.333	.141	1	.065	.062	.255	.385*
	Sig. (2-tailed)	.431	.072	.457		.733	.744	.174	.035
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P21	Pearson Correlation	.512**	-.227	.087	.065	1	.371*	.583**	.311
	Sig. (2-tailed)	.004	.229	.646	.733		.044	.001	.095
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P22	Pearson Correlation	.026	-.074	-.103	.062	.371*	1	.306	.199
	Sig. (2-tailed)	.891	.698	.588	.744	.044		.100	.292
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P23	Pearson Correlation	.829**	-.138	.237	.255	.583**	.306	1	.540**
	Sig. (2-tailed)	.000	.469	.207	.174	.001	.100		.002
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P24	Pearson Correlation	.662**	.109	.005	.385*	.311	.199	.540**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.565	.979	.035	.095	.292	.002	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P25	Pearson Correlation	.512**	-.176	.172	-.031	.217	-.135	.380*	.247
	Sig. (2-tailed)	.004	.353	.364	.869	.250	.476	.038	.188
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P26	Pearson Correlation	.228	.235	.055	.461*	.112	.246	.212	.564**
	Sig. (2-tailed)	.226	.212	.775	.010	.556	.191	.260	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P27	Pearson Correlation	.299	-.156	.084	-.178	.471**	.380*	.232	.088
	Sig. (2-tailed)	.109	.411	.657	.346	.009	.038	.218	.644
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P28	Pearson Correlation	.367*	-.063	.312	.358	.319	.163	.297	.307
	Sig. (2-tailed)	.046	.742	.094	.052	.086	.389	.111	.099
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P29	Pearson Correlation	.285	.080	.118	.266	.467**	.130	.343	.223









P26	Pearson Correlation	.170	1	.064	.394*	.004	.650**	.403*	.434*	.639**
	Sig. (2-tailed)	.370		.739	.031	.985	.000	.027	.016	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P27	Pearson Correlation	.111	.064	1	.213	.230	-.065	.148	.189	.396*
	Sig. (2-tailed)	.559	.739		.259	.221	.732	.434	.318	.030
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P28	Pearson Correlation	.101	.394*	.213	1	.310	.574**	.296	.740**	.641**
	Sig. (2-tailed)	.597	.031	.259		.096	.001	.112	.000	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P29	Pearson Correlation	.211	.004	.230	.310	1	.201	.457*	.247	.522**
	Sig. (2-tailed)	.264	.985	.221	.096		.287	.011	.189	.003
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P30	Pearson Correlation	.275	.650**	-.065	.574**	.201	1	.557**	.527**	.672**
	Sig. (2-tailed)	.141	.000	.732	.001	.287		.001	.003	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P31	Pearson Correlation	.274	.403*	.148	.296	.457*	.557**	1	.131	.719**
	Sig. (2-tailed)	.143	.027	.434	.112	.011	.001		.489	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P32	Pearson Correlation	.146	.434*	.189	.740**	.247	.527**	.131	1	.588**
	Sig. (2-tailed)	.442	.016	.318	.000	.189	.003	.489		.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Total	Pearson Correlation	.381*	.639**	.396*	.641**	.522**	.672**	.719**	.588**	1
	Sig. (2-tailed)	.038	.000	.030	.000	.003	.000	.000	.001	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

**Tabulasi Data Butir Uji Coba Instrumen  
Variabel Dukungan Orang Tua (X)**

No. Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23	P24	P25	P26	P27	P28	P29	P30		
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	120	
2	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	2	4	4	4	4	115	
3	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	2	4	4	4	3	4	4	4	4	3	112	
4	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	2	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	1	95
5	4	4	1	2	4	1	4	4	4	4	3	2	3	4	2	4	4	4	4	4	3	4	1	4	4	4	4	4	2	4	1	97
6	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	2	4	3	4	2	4	2	4	2	4	3	2	1	4	2	4	4	2	3	4	94	
7	4	3	4	1	4	4	4	4	4	4	1	4	4	2	4	2	4	4	3	4	4	4	2	4	2	4	2	4	1	4	101	
8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	2	4	2	4	4	4	1	4	4	4	2	4	4	2	4	4	4	4	107	
9	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	3	4	4	3	2	3	4	3	3	4	2	2	4	3	4	3	101	
10	2	1	1	2	1	1	2	2	1	2	2	2	3	2	2	2	2	3	1	3	2	2	2	3	2	2	2	1	3	2	58	
11	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	1	4	1	1	1	4	1	4	1	1	1	93	
12	4	2	4	3	3	2	2	3	4	3	3	1	3	3	3	3	3	1	3	2	3	1	3	1	2	3	2	1	3	1	75	
13	4	3	3	3	4	2	4	4	4	4	4	1	4	3	3	4	2	4	2	4	2	4	3	4	4	3	4	2	4	3	99	
14	4	3	4	1	4	3	4	1	4	1	4	3	4	3	4	1	4	3	4	3	4	3	4	1	4	4	4	1	4	1	92	
15	3	4	3	4	3	3	4	4	3	4	3	4	3	2	2	4	2	3	1	3	4	4	4	4	4	2	2	4	3	4	3	96
16	4	2	2	2	4	3	4	2	3	2	2	2	2	4	4	4	3	3	3	2	3	1	3	1	2	4	2	2	4	3	82	
17	4	3	4	3	4	2	3	4	3	3	4	4	4	4	2	3	2	4	2	4	4	4	4	3	2	3	3	3	3	3	98	
18	3	4	4	2	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	2	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	2	109	
19	2	4	3	2	2	2	4	4	2	4	2	4	4	3	4	3	3	4	3	4	2	3	2	4	3	4	4	2	4	3	94	
20	4	4	4	1	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	114	
21	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	2	4	2	4	2	4	3	3	3	3	4	4	2	4	2	4	2	1	3	3	4	97
22	4	2	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	2	4	2	4	3	108	
23	2	4	2	4	4	4	4	4	4	4	2	4	2	4	4	4	4	4	3	3	2	4	4	4	2	2	3	4	4	3	102	
24	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	110	
25	2	4	2	3	3	4	3	3	2	4	3	4	3	3	2	4	3	4	2	4	2	4	2	3	3	2	3	4	3	3	91	
26	3	3	4	2	4	2	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	113	
27	4	3	3	4	3	4	4	4	4	4	2	4	2	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	3	3	103	
28	3	3	3	3	4	2	3	3	4	3	3	1	3	3	4	3	4	4	2	3	4	3	4	1	2	4	2	3	4	3	91	
29	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	3	4	4	3	4	4	4	2	4	4	4	2	3	3	4	4	3	3	3	103	
30	3	3	4	1	1	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	2	4	2	4	4	4	4	2	4	4	2	4	3	99	
Jumlah	105	96	100	85	103	92	110	108	105	108	89	102	97	108	94	108	100	107	86	102	102	103	91	98	92	90	107	84	110	87	2969	
R Hitung	0.367	0.610	0.545	0.227	0.391	0.421	0.689	0.653	0.573	0.589	0.359	0.575	0.303	0.517	0.353	0.511	0.475	0.479	0.366	0.482	0.394	0.685	0.368	0.526	0.547	0.168	0.725	0.662	0.370	0.527		
R tabel	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361		
Keterangan	valid	valid	valid	tidak valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	tidak valid	valid	tidak valid	valid	tidak valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	tidak valid	valid	valid	valid	valid	

**Hasil Perhitungan Validitas Butir Instrumen  
Variabel Dukungan Orang Tua (X)**

Nomor Butir	$\sum X$	$\sum X^2$	$\sum XY$	$r_{xy}$	$r_{tabel}$	Keterangan
1	105	383	10489	0.367	0.361	valid
2	96	326	9679	0.610	0.361	valid
3	100	358	10079	0.545	0.361	valid
4	85	273	8499	0.227	0.361	tidak valid
5	103	377	10321	0.391	0.361	valid
6	92	314	9265	0.421	0.361	valid
7	110	414	11038	0.689	0.361	valid
8	108	406	10871	0.653	0.361	valid
9	105	385	10553	0.573	0.361	valid
10	108	406	10853	0.589	0.361	valid
11	89	285	8919	0.359	0.361	tidak valid
12	102	378	10311	0.575	0.361	valid
13	97	331	9685	0.303	0.361	tidak valid
14	108	400	10805	0.517	0.361	valid
15	94	316	9413	0.353	0.361	tidak valid
16	108	410	10847	0.511	0.361	valid
17	100	352	10035	0.475	0.361	valid
18	107	397	10716	0.479	0.361	valid
19	86	276	8645	0.366	0.361	valid
20	102	366	10237	0.482	0.361	valid
21	102	366	10211	0.394	0.361	valid
22	103	383	10444	0.685	0.361	valid
23	91	307	9144	0.368	0.361	valid
24	98	358	9917	0.526	0.361	valid
25	92	306	9285	0.547	0.361	valid
26	90	300	8969	0.168	0.361	tidak valid
27	107	397	10781	0.725	0.361	valid
28	84	272	8584	0.662	0.361	valid
29	110	416	10975	0.370	0.361	valid
30	87	283	8807	0.527	0.361	valid

$$r_{xy} = \frac{n \sum XY - \sum X \sum Y}{\sqrt{\{n \sum X^2 - (\sum X)^2\} \{n \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{(30 \times 10.553) - (105 \times 2.969)}{\sqrt{\{(30 \times 385) - (105)^2\} \{(30 \times 298.377) - (2.969)^2\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{316.590 - 311.745}{\sqrt{\{11.550 - 11.025\} \{8.951.310 - 8.814.961\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{4.845}{\sqrt{525 \times 136.349}}$$

$$r_{xy} = \frac{4.845}{8.461}$$

$$r_{xy} = 0,573$$

Karena nilai  $r_{hitung} > r_{tabel}$  maka pernyataan nomor 9 valid.

$$r_{xy} = \frac{n \sum XY - \sum X \sum Y}{\sqrt{\{n \sum X^2 - (\sum X)^2\} \{n \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{(30 \times 8.919) - (89 \times 2.969)}{\sqrt{\{(30 \times 285) - (89)^2\} \{(30 \times 298.377) - (2.969)^2\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{267.570 - 264.241}{\sqrt{\{8.550 - 7.921\} \{8.951.310 - 8.814.961\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{3.329}{\sqrt{629 \times 136.349}}$$

$$r_{xy} = \frac{3.329}{9.261}$$

$$r_{xy} = 0,359$$

Karena nilai  $r_{hitung} < r_{tabel}$  maka pernyataan nomor 11 tidak valid.

**Hasil Validitas Uji Coba Butir Instrumen**  
**Program IBM SPSS Statistics 23**  
**Variabel Dukungan Orang Tua (X)**

		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8
P1	Pearson Correlation	1	.000	.511**	.112	.499**	.135	.311	.122
	Sig. (2-tailed)		1.000	.004	.556	.005	.477	.094	.519
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P2	Pearson Correlation	.000	1	.139	.285	.258	.270	.565**	.523**
	Sig. (2-tailed)	1.000		.463	.127	.169	.150	.001	.003
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P3	Pearson Correlation	.511**	.139	1	.024	.236	.333	.267	.291
	Sig. (2-tailed)	.004	.463		.901	.209	.072	.154	.118
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P4	Pearson Correlation	.112	.285	.024	1	.116	.510**	.018	.383*
	Sig. (2-tailed)	.556	.127	.901		.543	.004	.925	.037
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P5	Pearson Correlation	.499**	.258	.236	.116	1	.151	.338	.110
	Sig. (2-tailed)	.005	.169	.209	.543		.424	.068	.564
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P6	Pearson Correlation	.135	.270	.333	.510**	.151	1	.362*	.248
	Sig. (2-tailed)	.477	.150	.072	.004	.424		.050	.187
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P7	Pearson Correlation	.311	.565**	.267	.018	.338	.362*	1	.369*
	Sig. (2-tailed)	.094	.001	.154	.925	.068	.050		.045
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P8	Pearson Correlation	.122	.523**	.291	.383*	.110	.248	.369*	1
	Sig. (2-tailed)	.519	.003	.118	.037	.564	.187	.045	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P9	Pearson Correlation	.577**	.276	.529**	.063	.470**	.212	.512**	.288
	Sig. (2-tailed)	.001	.140	.003	.740	.009	.261	.004	.122
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P10	Pearson Correlation	.000	.634**	.194	.383*	.060	.290	.369*	.884**
	Sig. (2-tailed)	1.000	.000	.304	.037	.753	.119	.045	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P11	Pearson Correlation	.361	.161	.366*	.109	.155	-.075	.111	.084
	Sig. (2-tailed)	.050	.395	.046	.566	.413	.694	.558	.658
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P12	Pearson Correlation	-.091	.438*	.360	.158	-.044	.545**	.439*	.423*
	Sig. (2-tailed)	.633	.016	.050	.405	.816	.002	.015	.020
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P13	Pearson Correlation	.091	.144	.370*	-.078	-.002	-.190	.024	.162
	Sig. (2-tailed)	.631	.448	.044	.684	.993	.315	.898	.392









P15	Pearson Correlation	.361*	-.125	.431*	.015	.470**	.103	1	-.159
	Sig. (2-tailed)	.050	.511	.018	.935	.009	.587		.400
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P16	Pearson Correlation	.156	.587**	-.209	.226	-.271	.337	-.159	1
	Sig. (2-tailed)	.411	.001	.268	.231	.147	.068	.400	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P17	Pearson Correlation	.553**	.167	.168	.124	.093	.415*	.483**	.000
	Sig. (2-tailed)	.002	.377	.373	.513	.627	.023	.007	1.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P18	Pearson Correlation	-.030	.357	.087	.329	.247	.213	.095	.155
	Sig. (2-tailed)	.873	.053	.647	.076	.188	.257	.616	.413
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P19	Pearson Correlation	.484**	-.027	.357	.218	.262	.517**	.538**	-.064
	Sig. (2-tailed)	.007	.889	.053	.248	.161	.003	.002	.737
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P20	Pearson Correlation	-.109	.319	.020	.253	.230	.055	-.177	.486**
	Sig. (2-tailed)	.566	.086	.917	.177	.221	.775	.349	.007
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P21	Pearson Correlation	.491**	.044	.169	.253	.066	.396*	.069	-.010
	Sig. (2-tailed)	.006	.817	.371	.177	.730	.031	.717	.959
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P22	Pearson Correlation	.243	.454*	.138	.456*	.087	.176	-.109	.569**
	Sig. (2-tailed)	.196	.012	.466	.011	.647	.351	.567	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P23	Pearson Correlation	.365*	-.156	.276	.116	.162	-.086	.421*	.172
	Sig. (2-tailed)	.047	.410	.140	.542	.391	.652	.020	.364
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P24	Pearson Correlation	-.039	.635**	-.026	.489**	.044	.155	-.178	.642**
	Sig. (2-tailed)	.839	.000	.891	.006	.817	.412	.347	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P25	Pearson Correlation	.440*	.188	.316	.227	.370*	.232	.297	-.009
	Sig. (2-tailed)	.015	.321	.089	.227	.044	.216	.110	.963
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P26	Pearson Correlation	.044	-.132	.159	-.196	.307	.055	.315	.119
	Sig. (2-tailed)	.819	.487	.400	.299	.099	.775	.090	.531
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P27	Pearson Correlation	.335	.541**	.254	.557**	.369*	.290	.095	.211
	Sig. (2-tailed)	.070	.002	.175	.001	.045	.121	.616	.264
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P28	Pearson Correlation	.118	.461*	.173	.454*	.055	.227	.171	.594**
	Sig. (2-tailed)	.534	.010	.361	.012	.771	.229	.367	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P29	Pearson Correlation	.201	.000	-.082	.000	-.112	.000	.142	.549**





P15	Pearson Correlation	.483**	.095	.538**	-.177	.069	-.109	.421*	-.178
	Sig. (2-tailed)	.007	.616	.002	.349	.717	.567	.020	.347
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P16	Pearson Correlation	.000	.155	-.064	.486**	-.010	.569**	.172	.642**
	Sig. (2-tailed)	1.000	.413	.737	.007	.959	.001	.364	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P17	Pearson Correlation	1	.079	.483**	-.106	.370*	.157	.194	-.138
	Sig. (2-tailed)		.679	.007	.578	.044	.409	.304	.467
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P18	Pearson Correlation	.079	1	-.034	.652**	-.105	.406*	-.118	.310
	Sig. (2-tailed)	.679		.857	.000	.582	.026	.536	.096
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P19	Pearson Correlation	.483**	-.034	1	-.143	.193	.059	.170	-.058
	Sig. (2-tailed)	.007	.857		.451	.306	.757	.369	.761
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P20	Pearson Correlation	-.106	.652**	-.143	1	-.146	.665**	.066	.586**
	Sig. (2-tailed)	.578	.000	.451		.442	.000	.730	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P21	Pearson Correlation	.370*	-.105	.193	-.146	1	.160	.271	-.119
	Sig. (2-tailed)	.044	.582	.306	.442		.398	.148	.532
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P22	Pearson Correlation	.157	.406*	.059	.665**	.160	1	.384*	.676**
	Sig. (2-tailed)	.409	.026	.757	.000	.398		.036	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P23	Pearson Correlation	.194	-.118	.170	.066	.271	.384*	1	-.008
	Sig. (2-tailed)	.304	.536	.369	.730	.148	.036		.967
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P24	Pearson Correlation	-.138	.310	-.058	.586**	-.119	.676**	-.008	1
	Sig. (2-tailed)	.467	.096	.761	.001	.532	.000	.967	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P25	Pearson Correlation	.395*	.411*	.425*	.336	.243	.345	.034	.115
	Sig. (2-tailed)	.031	.024	.019	.069	.196	.062	.857	.544
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P26	Pearson Correlation	.085	.093	.235	.292	-.083	.034	.197	.030
	Sig. (2-tailed)	.657	.624	.210	.118	.662	.860	.297	.876
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P27	Pearson Correlation	.315	.349	.248	.361	.303	.501**	.020	.517**
	Sig. (2-tailed)	.090	.059	.187	.050	.104	.005	.917	.003
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P28	Pearson Correlation	.114	.479**	-.024	.542**	.053	.627**	.273	.605**
	Sig. (2-tailed)	.547	.007	.899	.002	.782	.000	.145	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
P29	Pearson Correlation	.152	.048	.086	.449*	.000	.536**	.522**	.396*



		P25	P26	P27	P28	P29	P30	Total
P1	Pearson Correlation	.364*	.046	.292	-.084	0.000	.069	.367*
	Sig. (2-tailed)	.048	.808	.118	.660	1.000	.718	.046
	N	30	30	30	30	30	30	30
P2	Pearson Correlation	.359	0.000	.565**	.464**	.065	.275	.610**
	Sig. (2-tailed)	.052	1.000	.001	.010	.734	.142	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30
P3	Pearson Correlation	.261	-.037	.428*	.133	.019	.254	.545**
	Sig. (2-tailed)	.164	.847	.018	.484	.921	.175	.002
	N	30	30	30	30	30	30	30
P4	Pearson Correlation	-.096	-.290	.082	.349	-.281	.239	.227
	Sig. (2-tailed)	.613	.120	.665	.059	.133	.204	.227
	N	30	30	30	30	30	30	30
P5	Pearson Correlation	.302	0.000	.139	.191	.078	.086	.391*
	Sig. (2-tailed)	.105	1.000	.464	.312	.684	.652	.033
	N	30	30	30	30	30	30	30
P6	Pearson Correlation	.140	-.323	.355	.274	-.066	.262	.421*
	Sig. (2-tailed)	.460	.081	.054	.142	.728	.162	.021
	N	30	30	30	30	30	30	30
P7	Pearson Correlation	.481**	0.000	.677**	.252	.401*	.332	.689**
	Sig. (2-tailed)	.007	1.000	.000	.178	.028	.073	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30
P8	Pearson Correlation	.237	-.044	.603**	.382*	.000	.426*	.653**
	Sig. (2-tailed)	.207	.817	.000	.037	1.000	.019	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30
P9	Pearson Correlation	.440*	.044	.335	.118	.201	.065	.573**
	Sig. (2-tailed)	.015	.819	.070	.534	.286	.734	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
P10	Pearson Correlation	.188	-.132	.541**	.461*	.000	.470**	.589**
	Sig. (2-tailed)	.321	.487	.002	.010	1.000	.009	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
P11	Pearson Correlation	.316	.159	.254	.173	-.082	-.201	.359
	Sig. (2-tailed)	.089	.400	.175	.361	.667	.287	.051
	N	30	30	30	30	30	30	30
P12	Pearson Correlation	.227	-.196	.557**	.454*	.000	.394*	.575**
	Sig. (2-tailed)	.227	.299	.001	.012	1.000	.031	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
P13	Pearson Correlation	.370*	.307	.369*	.055	-.112	-.143	.303
	Sig. (2-tailed)	.044	.099	.045	.771	.554	.451	.103
	N	30	30	30	30	30	30	30
P14	Pearson Correlation	.232	.055	.290	.227	.000	.313	.517**
	Sig. (2-tailed)	.216	.775	.121	.229	1.000	.092	.003
	N	30	30	30	30	30	30	30

P15	Pearson Correlation	.297	.315	.095	.171	.142	-.062	.353
	Sig. (2-tailed)	.110	.090	.616	.367	.456	.744	.056
	N	30	30	30	30	30	30	30
P16	Pearson Correlation	-.009	.119	.211	.594**	.549**	.580**	.511**
	Sig. (2-tailed)	.963	.531	.264	.001	.002	.001	.004
	N	30	30	30	30	30	30	30
P17	Pearson Correlation	.395*	.085	.315	.114	.152	.125	.475**
	Sig. (2-tailed)	.031	.657	.090	.547	.423	.509	.008
	N	30	30	30	30	30	30	30
P18	Pearson Correlation	.411*	.093	.349	.479**	.048	.308	.479**
	Sig. (2-tailed)	.024	.624	.059	.007	.802	.097	.007
	N	30	30	30	30	30	30	30
P19	Pearson Correlation	.425*	.235	.248	-.024	.086	-.146	.366*
	Sig. (2-tailed)	.019	.210	.187	.899	.650	.440	.047
	N	30	30	30	30	30	30	30
P20	Pearson Correlation	.336	.292	.361	.542**	.449*	.420*	.482**
	Sig. (2-tailed)	.069	.118	.050	.002	.013	.021	.007
	N	30	30	30	30	30	30	30
P21	Pearson Correlation	.243	-.083	.303	.053	.000	.173	.394*
	Sig. (2-tailed)	.196	.662	.104	.782	1.000	.361	.031
	N	30	30	30	30	30	30	30
P22	Pearson Correlation	.345	.034	.501**	.627**	.536**	.410*	.685**
	Sig. (2-tailed)	.062	.860	.005	.000	.002	.025	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30
P23	Pearson Correlation	.034	.197	.020	.273	.522**	.198	.368*
	Sig. (2-tailed)	.857	.297	.917	.145	.003	.295	.045
	N	30	30	30	30	30	30	30
P24	Pearson Correlation	.115	.030	.517**	.605**	.396*	.434*	.526**
	Sig. (2-tailed)	.544	.876	.003	.000	.030	.017	.003
	N	30	30	30	30	30	30	30
P25	Pearson Correlation	1	.037	.620**	.115	.038	.007	.547**
	Sig. (2-tailed)		.845	.000	.546	.841	.969	.002
	N	30	30	30	30	30	30	30
P26	Pearson Correlation	.037	1	.093	.090	.308	.033	.168
	Sig. (2-tailed)	.845		.624	.635	.098	.863	.375
	N	30	30	30	30	30	30	30
P27	Pearson Correlation	.620**	.093	1	.185	.119	.262	.725**
	Sig. (2-tailed)	.000	.624		.328	.529	.161	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30
P28	Pearson Correlation	.115	.090	.185	1	.371*	.458*	.662**
	Sig. (2-tailed)	.546	.635	.328		.044	.011	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30
P29	Pearson Correlation	.038	.308	.119	.371*	1	.355	.370*

	Sig. (2-tailed)	.841	.098	.529	.044		.054	.044
	N	30	30	30	30	30	30	30
P30	Pearson Correlation	.007	.033	.262	.458*	.355	1	.527**
	Sig. (2-tailed)	.969	.863	.161	.011	.054		.003
	N	30	30	30	30	30	30	30
Total	Pearson Correlation	.547**	.168	.725**	.662**	.370*	.527**	1
	Sig. (2-tailed)	.002	.375	.000	.000	.044	.003	
	N	30	30	30	30	30	30	30

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

\* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).



## B. Reliabilitas

**Hasil Perhitungan Varians Butir Uji Coba Instrumen Valid  
Variabel *Grit* (Y)**

No. Urut	No. Butir	$\sum X$	$\sum X^2$	$\sigma_i^2$
1	2	107	403	0,737
2	4	105	377	0,328
3	7	113	433	0,254
4	8	104	376	0,533
5	10	104	386	0,878
6	12	106	388	0,464
7	13	102	364	0,593
8	14	113	433	0,254
9	15	105	381	0,466
10	16	116	458	0,326
11	17	114	438	0,166
12	20	106	388	0,464
13	21	107	397	0,530
14	22	111	423	0,424
15	23	112	424	0,202
16	24	112	432	0,478
17	25	113	431	0,185
18	26	106	394	0,671
19	27	99	345	0,631
20	28	99	349	0,769
21	29	103	371	0,599
22	30	108	414	0,869
23	31	105	383	0,534
24	32	97	337	0,806
		$\sum X_t = 2.567$	$\sum X_t^2 = 222.407$	$\sum \sigma_i^2 = 12,162$

**Varians Nomor Butir 2**

$$\begin{aligned}\sigma_i^2 &= \frac{\sum X_i^2 - \frac{(\sum X_i)^2}{n}}{n-1} \\ \sigma_i^2 &= \frac{403 - \frac{(107)^2}{30}}{30-1} \\ \sigma_i^2 &= \frac{403 - \frac{11449}{30}}{29} \\ \sigma_i^2 &= \frac{403 - 381,633 \dots}{29} \\ \sigma_i^2 &= \frac{21,3667 \dots}{29} \\ \sigma_i^2 &= 0,736781 \dots \\ \sigma_i^2 &\approx 0,737\end{aligned}$$

**Varians Total**

$$\begin{aligned}\sigma_t^2 &= \frac{\sum X_t^2 - \frac{(\sum X_t)^2}{n}}{n-1} \\ \sigma_t^2 &= \frac{222.407 - \frac{(2.567)^2}{30}}{30-1} \\ \sigma_t^2 &= \frac{222.407 - \frac{6.589.489}{30}}{30-1} \\ \sigma_t^2 &= \frac{222.407 - 219.649,6333}{29} \\ \sigma_t^2 &= \frac{2.757,366667}{29} \\ \sigma_t^2 &= 95,0816092 \\ \sigma_t^2 &\approx 95,082\end{aligned}$$

**Perhitungan Reliabilitas**

$$\begin{aligned}r_{11} &= \left[ \frac{k}{k-1} \right] \left[ 1 - \frac{\sum \sigma_i^2}{\sigma_t^2} \right] \\ r_{11} &= \left[ \frac{24}{24-1} \right] \left[ 1 - \frac{12,162}{95,082} \right] \\ r_{11} &= \left[ \frac{24}{23} \right] \left[ 1 - \frac{12,162}{95,082} \right] \\ r_{11} &= 0,910006 \dots \\ r_{11} &\approx 0,910\end{aligned}$$

**Kesimpulan:**

*Nilai reliabilitas instrumen sangat tinggi*

**Hasil Reliabilitas Uji Coba Butir Instrumen Valid**  
**Program IBM SPSS Statistics 23**  
**Variabel Grit (Y)**

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.910	24

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
P2	82.00	87.655	.416	.909
P4	82.07	86.823	.744	.903
P7	81.80	91.407	.355	.909
P8	82.10	85.955	.635	.904
P10	82.10	84.162	.584	.905
P12	82.03	88.378	.487	.907
P13	82.17	86.833	.533	.906
P14	81.80	88.648	.651	.905
P15	82.07	90.271	.335	.910
P16	81.70	88.079	.623	.905
P17	81.77	90.047	.631	.906
P20	82.03	89.689	.382	.909
P21	82.00	87.172	.543	.906
P22	81.87	90.533	.333	.910
P23	81.83	89.937	.579	.906
P24	81.83	85.523	.710	.903
P25	81.80	91.890	.365	.909
P26	82.03	84.999	.623	.904
P27	82.27	90.133	.286	.912
P28	82.27	84.616	.601	.905
P29	82.13	88.257	.428	.908
P30	81.97	82.171	.713	.902
P31	82.07	85.375	.679	.903
P32	82.33	85.402	.535	.906

**Hasil Perhitungan Varians Butir Uji Coba Instrumen Valid  
Variabel Dukungan Orang Tua (X)**

No. Urut	No. Butir	$\Sigma X$	$\Sigma X^2$	$\sigma_i^2$
1	1	105	383	0,534
2	2	96	326	0,648
3	3	100	358	0,851
4	5	103	377	0,806
5	6	92	314	1,099
6	7	110	414	0,368
7	8	108	406	0,593
8	9	105	385	0,603
9	10	108	406	0,593
10	12	102	378	1,076
11	14	108	400	0,386
12	16	108	410	0,731
13	17	100	352	0,644
14	18	107	397	0,530
15	19	86	276	1,016
16	20	102	366	0,662
17	21	102	366	0,662
18	22	103	383	1,013
19	23	91	307	1,068
20	24	98	358	1,306
21	25	92	306	0,823
22	27	107	397	0,530
23	28	84	272	1,269
24	29	110	416	0,437
25	30	87	283	1,059
		$\Sigma X_t = 2.514$	$\Sigma X_t^2 = 214.516$	$\Sigma \sigma_i^2 = 19,306$

**Varians Nomor Butir 1**

$$\sigma^2 = \frac{\sum X^2 - \frac{(\sum X)^2}{n}}{n-1}$$

$$\sigma_i^2 = \frac{383 - \frac{(105)^2}{30}}{30-1}$$

$$\sigma_i^2 = \frac{383 - \frac{11.025}{30}}{29}$$

$$\sigma_i^2 = \frac{383 - 367,5}{29}$$

$$\sigma_i^2 = \frac{15,5}{29}$$

$$\sigma_i^2 = 0,534482 \dots$$

$$\sigma_i^2 \approx 0,534$$

**Varians Total**

$$\sigma_t^2 = \frac{\sum X_t^2 - \frac{(\sum X_t)^2}{n}}{n-1}$$

$$\sigma_t^2 = \frac{214.516 - \frac{(2.514)^2}{30}}{30-1}$$

$$\sigma_t^2 = \frac{214.516 - \frac{6.320.196}{30}}{30-1}$$

$$\sigma_t^2 = \frac{214.516 - 210.673,2}{29}$$

$$\sigma_t^2 = \frac{3.832,8}{29}$$

$$\sigma_t^2 = 132,1655172$$

$$\sigma_t^2 \approx 132,166$$

**Perhitungan Reliabilitas**

$$r_{11} = \left[ \frac{k}{k-1} \right] \left[ 1 - \frac{\sum \sigma_i^2}{\sigma_t^2} \right]$$

$$r_{11} = \left[ \frac{25}{25-1} \right] \left[ 1 - \frac{19,306}{132,166} \right]$$

$$r_{11} = \left[ \frac{25}{24} \right] \left[ 1 - \frac{19,306}{132,166} \right]$$

$$r_{11} = 0,8895063 \dots$$

$$r_{11} \approx 0,890$$

**Kesimpulan:**

*Nilai reliabilitas instrumen sangat tinggi*