



Lampiran : 1

Daftar Peserta BKB

Kelompok III

No.	Nama	IQ	SQ	Usia/Bulan
1.	St. Mzz	118	101	37
2.	Y.Mnm	116	87	40
3.	St.Rfh	113	98	38
4.	A.Rz	113	103	32
5.	O. Enw	111	92	39
6.	A.Sht	134	114	39
7.	A.Pwd	127	105	24
8.	Agst	117	111	40
9.	Fr.Ad1	124	109	42
10.	Lnsr	133	103	42
11.	A.Wbw	88	91	43
12.	M.Ysf	105	96	40
13.	I.S.Wdk	120	113	38
14.	T.Inyt	94	96	41
15.	Znd	98	100	35
16.	Fnm	97	96	41
17.	M.Ab.Az	125	114	40
18.	M.A.Knw	120	114	37
19.	M.Rhm	113	105	41
20.	Ah.Rz	103	98	32
21.	Adn	116	101	40
22.	Bdyn	109	103	39
23.	Istq	107	98	42
24.	A.Isyt	111	98	41
25.	N.Wdyt	105	111	44
26.	Mzrh	109	101	38
27.	Spyt	99	92	33
28.	Fzi	92	96	31

Lampiran : 2

Daftar Peserta BKB

Kelompok IV

No.	Nama	IQ	SQ	Usia/Bulan
1.	Hwt	134	120	52
2.	St Mkd	126	98	50
3.	Fch Ltf	126	113	53
4.	Aw Fr	86	104	56
5.	Syt	119	115	48
6.	Vd. Sry	124	112	53
7.	St Asdh	120	117	54
8.	N. Avd	117	112	59
9.	M. Nsh	94	103	55
10.	Mstg	119	94	51
11.	Msrh	124	118	53
12.	Ft. Ptw	122	116	52
13.	A. Knw	112	120	54
14.	St. N. Alf	110	106	53
15.	St. Znb	111	116	51
16.	Slm	109	115	48
17.	Ach Ar	99	111	52
18.	Slht	108	98	57
19.	B D Rmt	86	103	43
20.	D. Whyn	115	110	52
21.	Msdh	124	109	51
22.	Rz. Knw	124	108	50
23.	I. Krsn	120	115	54
24.	An	109	98	49
25.	Syn	109	98	52
26.	Nwdh	88	91	54
27.	Erw Erh	113	105	51
28.	Nf Hsn	118	112	52
29.	Rmd	111	99	51
30.	Abd	128	113	54
31.	Ach Sdyt	115	104	54
32.	Mch. Asp	118	124	58

Lampiran : 3

Daftar Non Peserta BKB

Kelompok III

No.	Nama	IQ	SQ	Usia/Bulan
1.	B. Std	107	108	33
2.	S.A.At	125	117	40
3.	Hnw	123	114	40
4.	E. Wd	122	105	34
5.	F. L. Wd	119	106	28
6.	A. Wdy	97	78	34
7.	Zmr	85	94	40
8.	I. Bns	121	114	29
9.	E. Hnd	127	110	36
10.	F. Knf	114	96	40
11.	D. An. Spt	112	104	40
12.	E. Tn Nw	109	113	36
13.	Chn	130	119	42
14.	A. Dyt	104	113	41
15.	Shtn	121	102	42
16.	Mh. Tf	98	106	41
17.	Nu. Atr	121	116	28
18.	Ft. Nur	110	99	28
19.	St. Nry	113	103	37
20.	N. Hv	102	96	41
21.	Irwy	98	109	39
22.	E. Ksw	116	105	38
23.	Mh. Rd	99	98	39
24.	Wld	99	98	39
25.	Rdw	95	101	33
26.	Ar D. Rhy	120	110	42
27.	E. Hndi	119	115	39
28.	St. Rhy	103	108	40
29.	Hy Stw	99	101	38
30.	H. Sty	107	98	39
31.	Rwt	105	101	40

Lampiran : 4

Daftar Non Peserta BKB

Kelompok IV

No.	Nama	IQ	SQ	Usia/Bulan
1.	Dt. M. Sf	109	108	49
2.	At. Hdg	118	91	51
3.	H. Ltg	103	115	49
4.	R. Stn	111	115	52
5.	Mh. F	107	113	53
6.	D. Sty	122	102	54
7.	St. Al	107	107	51
8.	E. Rdt	113	101	52
9.	H. Knw	111	108	46
10.	Nvt	117	103	54
11.	Rchy	120	107	51
12.	L. Arf	118	96	50
13.	J. Stw	122	108	48
14.	Nr. Ft	128	127	50
15.	Mdy	103	106	53
16.	Mr. Qsd	97	96	54
17.	M. Sfi	130	123	54
18.	Msk	114	105	52
19.	Sdk	120	110	50
20.	D. El	113	115	49
21.	N. Enw	126	113	54
22.	Hnw	118	113	54
23.	Zzr	100	104	54
24.	S H Hdy	82	90	48
25.	Whd	100	88	48
26.	F2	98	96	54
27.	Mch Rd	113	115	51
28.	Ylt	118	112	52
29.	Awn	119	122	50
30.	Z. Knw	103	114	54
31.	P. D. Swt	121	113	51
32.	Rsd	99	103	53
33.	An Psty	115	120	48
34.	N. Ftu	119	115	50
35.	Msk	115	105	49

Lampiran : 5

Perhitungan Uji T untuk mengetahui perbedaan tingkat kecerdasan (IQ) balita peserta BKB dan bukan peserta BKB pada kelompok III (Usia 2-3 tahun).

Peserta BKB	Bukan Peserta BKB
$N_1 = 28$	$N_2 = 31$
$\sum X_1 = 3117$	$\sum X_2 = 3420$
$\bar{X}_1 = 111,321$	$\bar{X}_2 = 110,323$
$SD_1 = 11,631$	$SD_2 = 11,038$

$$SD_{M1} = \frac{SD_1}{\sqrt{n_1 - 1}} = \frac{11,631}{\sqrt{28 - 1}} = \frac{11,631}{5,196}$$

$$SD_{M2} = \frac{SD_2}{\sqrt{n_2 - 1}} = \frac{11,038}{\sqrt{31 - 1}} = \frac{11,038}{5,477}$$

$$t_o = \frac{\bar{X}_1 - \bar{X}_2}{\sqrt{SD_{M1}^2 + SD_{M2}^2}} = \frac{111,321 - 110,323}{\sqrt{2,238^2 + 2,015^2}}$$

$$= \frac{0,998}{\sqrt{9,068869}} = \frac{0,998}{3,01145} = 0,331$$

$$db = 2N_h - 2$$

$$N_h = \frac{2}{\frac{1}{n_1} + \frac{1}{n_2}} = \frac{2}{\frac{1}{28} + \frac{1}{30}} = \frac{2}{0,069} = 28,98$$

$$db = 2 \cdot 28,98 - 2 = 57,96 - 2 = 55,96 = 56$$

$$t_1 \% = 2,660$$

$$t_5 \% = 2,000$$

$$t_o = 0,331 < t_t = 2,000 \text{ -----} > p < 0,05 \text{ -----} > \text{tidak}$$

signifikan yang berarti hipotesis yang diajukan di tolak.

Lampiran : 6

Perhitungan Uji T untuk mengetahui perbedaan tingkat kecerdasan (IQ) balita peserta BKB dan bukan peserta BKB pada kelompok IV (Usia 3 - 4,5 tahun).

Peserta BKB	Bukan Peserta BKB
$N_1 = 32$	$N_2 = 35$
$\sum X_1 = 3638$	$\sum X_2 = 3894$
$\bar{X}_1 = 113,688$	$\bar{X}_2 = 111,257$
$SD_1 = 12,087$	$SD_2 = 11,034$

$$SDM_1 = \frac{SD_1}{\sqrt{n_1 - 1}} = \frac{12,087}{\sqrt{32 - 1}} = \frac{12,087}{5,568} = 2,171$$

$$SDM_2 = \frac{SD_2}{\sqrt{n_2 - 1}} = \frac{11,034}{\sqrt{35 - 1}} = \frac{11,034}{5,831} = 1,939$$

$$t_o = \frac{X_1 - X_2}{\sqrt{SDM_1^2 + SDM_2^2}} = \frac{113,688 - 111,257}{\sqrt{2,171^2 + 1,939^2}} = \frac{2,431}{\sqrt{8,472962}} = \frac{2,431}{2,911} = 0,835$$

$$db = 2N_h - 2$$

$$N_h = \frac{2}{\frac{1}{n_1} + \frac{1}{n_2}} = \frac{2}{\frac{1}{32} + \frac{1}{35}} = \frac{2}{0,0598} = 33,455$$

$$db = 2 \cdot 33,455 - 2 = 66,89 - 2 = 64,89 = 65$$

$$t_1 \% = 2,660$$

$$t_5 \% = 2,000$$

$$t_o = 0,835 < t_t = 2,000 \text{ -----} > p < 0,05 \text{ -----} > \text{tidak}$$

signifikan yang berarti hipotesis yang diajukan di tolak.

Lampiran : 7

Perhitungan Uji T untuk mengetahui perbedaan kematangan Sosial (SQ) balita peserta BKB dan bukan peserta BKB pada kelompok III (Usia 2-3 tahun).

Peserta BKB	Bukan Peserta BKB
$N_1 = 28$	$N_2 = 31$
$\sum X_1 = 2846$	$\sum X_2 = 3250$
$\bar{X}_1 = 101,643$	$\bar{X}_2 = 104,839$
$SD_1 = 7,422$	$SD_2 = 8,231$

$$SDM_1 = \frac{SD_1}{\sqrt{n_1 - 1}} = \frac{7,422}{\sqrt{28 - 1}} = \frac{7,422}{5,196} = 1,428$$

$$SDM_2 = \frac{SD_2}{\sqrt{n_2 - 1}} = \frac{8,231}{\sqrt{31 - 1}} = \frac{8,231}{5,477} = 1,503$$

$$t_o = \frac{X_1 - X_2}{\sqrt{SD_1^2 + SD_2^2}} = \frac{101,643 - 104,839}{\sqrt{1,428^2 + 1,503^2}}$$

$$= \frac{3,196}{\sqrt{4,298193}} = \frac{1,196}{2,073} = 1,542$$

$$db = 2N_h - 2$$

$$N_h = \frac{2}{\frac{1}{n_1} + \frac{1}{n_2}} = \frac{2}{\frac{1}{28} + \frac{1}{30}} = \frac{2}{0,0679} = 29,46$$

$$db = 2 \cdot 29,46 - 2 = 58,92 - 2 = 56,92 = 57$$

$$t_{1\%} = 2,660$$

$$t_{5\%} = 2,000$$

$$t_o = 1,542 < t_{5\%} = 2,000 \text{ -----} > p < 0,05 \text{ -----} > \text{tidak}$$

signifikan yang berarti hipotesis yang diajukan ditolak.

Lampiran : 8

Perhitungan Uji T untuk mengetahui perbedaan kematangan sosial (SQ) balita peserta BKB dan bukan peserta BKB pada kelompok IV (Usia 3 - 4,5 tahun).

Peserta BKB	Bukan Peserta BKB
$N_1 = 32$	$N_2 = 35$
$\sum X_1 = 3467$	$\sum X_2 = 3757$
$\bar{X}_1 = 108,344$	$\bar{X}_2 = 107,343$
$SD_1 = 7,929$	$SD_2 = 9,762$

$$SD_{M1} = \frac{SD_1}{\sqrt{n_1 - 1}} = \frac{7,929}{\sqrt{32 - 1}} = \frac{7,929}{5,568} = 1,424$$

$$SD_{M2} = \frac{SD_2}{\sqrt{n_2 - 1}} = \frac{9,762}{\sqrt{35 - 1}} = \frac{9,762}{5,831} = 1,674$$

$$t_o = \frac{X_1 - X_2}{\sqrt{SD_{M1} + SD_{M2}}} = \frac{108,344 - 107,343}{\sqrt{1,424^2 + 1,674^2}}$$

$$= \frac{1,001}{\sqrt{4,830052}} = \frac{1,001}{2,198} = 0,455$$

$$db = 2N_h - 2$$

$$N_h = \frac{2}{\frac{1}{n_1} + \frac{1}{n_2}} = \frac{2}{\frac{1}{32} + \frac{1}{35}} = \frac{2}{0,0598} = 33,455$$

$$db = 2 \cdot 33,455 - 2 = 66,89 - 2 = 64,89 = 65$$

$$t_1 \% = 2,660$$

$$t_s \% = 2,000$$

$$t_o = 0,455 < t_t = 2,000 \text{ -----} > p < 0,05 \text{ -----} > \text{tidak}$$

signifikan yang berarti hipotesis yang diajukan ditolak.

Lampiran : 9

Perhitungan korelasi antar tingkat kecerdasan (IQ) dengan kematangan sosial (SQ) pada balita peserta BKB dengan korelasi Product Moment.

$$\begin{aligned} N &= 60 \\ \sum X &= 6755 \\ \sum Y &= 6313 \\ \sum XY &= 713929 \\ \sum X^2 &= 768901 \\ \sum Y^2 &= 668395 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} r_{xy} &= \frac{N \cdot \sum XY - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{N \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \{N \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}} \\ &= \frac{60 \times 713929 - (6755)(6313)}{\sqrt{\{60 \times 768901 - 6755^2\} \{60 \times 668395 - 6313^2\}}} \\ &= \frac{42835740 - 42644315}{\sqrt{(46134060 - 45630025) (40103700 - 39853969)}} \\ &= \frac{191425}{\sqrt{504035 - 249731} \quad 354786,0828} \end{aligned}$$

$$N = 60$$

$$r_1 \% = 0,330$$

$$r_5 \% = 0,254$$

$$r_{xy} = 0,53955 > r_t = 0,330 \text{ ----> } p > 0,01 \text{ ---->}$$

sangat signifikan yang berarti hipotesis yang diajukan diterima.



Lampiran : 10

Perhitungan korelasi antar tingkat kecerdasan (IQ) dengan kematangan sosial (SQ) pada balita peserta bukan peserta BKB dengan korelasi Product Moment.

$$\begin{aligned} N &= 66 \\ \sum X &= 7314 \\ \sum Y &= 7007 \\ \sum XY &= 780588 \\ \sum X^2 &= 818660 \\ \sum Y^2 &= 749353 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} r_{xy} &= \frac{N \cdot \sum XY - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{N \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \{N \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}} \\ &= \frac{66 \times 780588 - (7314)(7007)}{\sqrt{\{66 \times 818660 - 7314^2\} \{66 \times 749353 - 7007^2\}}} \\ &= \frac{51518808 - 51249198}{\sqrt{\{54031560 - 53494596\} \{49457298 - 49098049\}}} \\ &= \frac{269610}{\sqrt{536964 - 359249}} = \frac{269610}{439208,1283} = 0,61385 \end{aligned}$$

$$N = 66$$

$$r_1 \% = 0,317$$

$$r_5 \% = 0,244$$

$$r_{xy} = 0,61385 > r_t = 0,317 \text{ ----> } p > 0,01 \text{ ---->}$$

sangat signifikan yang berarti hipotesis yang diajukan diterima.



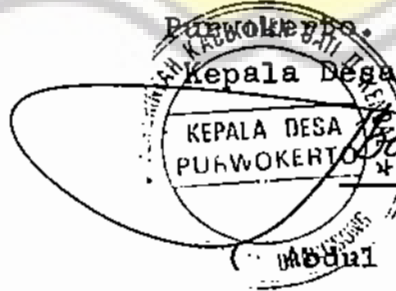
PEMERINTAH KABUPATEN DAERAH-TINGKAT II KENDAL
 KECAMATAN BRANGSONG
 DESA PURWOKERTO
 No.Kode Desa 33.24.10.2009

NOMOR : 201/PD/II/90.
 Lamp : -
 Hal : Surat keterangan.

Yang bertanda tangan dibawah ini kami Kepala Desa Purwokerto, Kec Brangsong, Kab Kendal, Menerangkan bahwa :

- N a m a : Ny Sri Hartini
- Pekerjaan : Mahasiswa UNIKA SUGRIYAPRA NOTO, Fak. Psikologi. Semarang.
- Menerangkan : Bahwa Ny. Sri Hartini. Mahasiswa dari UNIKA SUGRIYAPRA NOTO, Fak Psikologi Semarang benar - benar telah mengadakan Penelitian mengenai Kecerdasan dan Kematangan Sosial Balita. Pada bulan Januari 1990.

Demikian untuk menjadikan maklum bagi yang berkepentingan.

Purwokerto, 9 Februari 1990
 Kepala Desa Purwokerto .

Abdul Rachman
 (Abdul Rachman).

PEMERINTAH KABUPATEN DAERAH TINGKAT II KENDAL
KECAMATAN KOTA KENDAL
KELURAHAN PATUKANGAN
=====

SURAT KETERANGAN

NO : 470. 279 / 90.

Yang bertanda tangan dibawah ini kami kepala Kelurahan Patukangan,
Kecamatan kota Kendal Kabupaten Dati II Kendal, dengan ini menerangkan
bahwa orang tersebut dibawah ini :

N a m a : Ny. SRI HARINI ;
Pekerjaan : Mahasiswa Fakultas Psikologi
UNIKA SUGIYAPRANOTO Semarang.

Benar - benar bahwa pada bulan Desember 1989 telah mengadakan pene-
litian mengenai kecerdasan dan kematangan sosial balita di Kelurahan Patu -
kangan, Kecamatan Kota Kendal Kabupaten Dati II Kendal.

Demikian surat keterangan ini agar dapat menjadikan periksa yang -
berkepentingan dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Patukangan, 9 Pebruari 1990

Kepala Kelurahan Patukangan;
An. Sekretaris Kelurahan.



: 236/DS/K.V/90.

Rejosari , 28 Mey 1990 .

: PERNELITIAN KECERDASAN
DAN KEMATANGAN BALITA .

Yang bertanda tangan dibawah ini kami Kepala Desa Rejosari,Kec.Brangsong Kabupaten Dati II Kendal .

Dengan ini kami menerangkan dengan sesungguhnya bahwa orang tersebut di bawah ini :

N a m a : Ny . SRI HARINI .
Pekerjaan : MAHASISWA FAKULTAS PSIOLOGI
UNIKA SUGIOPRANOTO SEMARANG .

benar-benar bahwa pada Tanggal 23 sampai 25 Januari 1990,telah mengadakan penelitian mengenai kecerdasan dan kematangan sosial balita di Desa Rejosari,Kec.Brangsong,Kab.Dati II Kendal.

Demikian surat keterangan ini gagar dapat menjadikan periksa yang berkepentingan dan dapat dipergunakan sebagai mana mestinya .



S U R A T K E T E R A N G A N

No. 076 / PD-2012/ V-90

Yang bertanda tangan dibawah ini kami Kepala Desa
Kebonadem,kecamatan Brangsong Kabupaten Dati II Kendal,dengan
ini menerangkan bahwa orang tersebut dibawah ini :

N a m a : Ny. SRI HARINI

Pekerjaan ; Mahasiswa Fakultas Psikologi
UNIKA SUGIYAPRANOTO Semarang.

benar2 bahwa pada bulan Januari 1990 telah mengadakan -
penelitian mengenai kecerdasan dan kematangan sosial balita
di desa Kebonadem,Kec.Brangsong Kabupaten Dati II Kendal.

Demikian surat keterangan ini agar dapat menjadikan pe
riksa yang berkepentingan dan dapat dipergunakan sebagaimana
mustinya.

Kebonadem, 10 April 1990

