





# LAMPIRAN A

## SOAL PRE TEST

## PRE TEST

Nama : .....

Kelas : .....

Tanggal : .....

I. Isilah titik dibawah ini !

1. Angka 24 dan 45, angka 24 lebih ..... dari angka 45
2. Angka 100 dan 21, angka 100 lebih .... Dari angka 21
3. Urutkan bilangan berikut dari terkecil ke terbesar !  
718, 639, 887, 985, 598
4. Urutkan bilangan berikut dari terbesar ke terkecil !  
7896, 7968, 8986, 8689
5.  $196724 = \dots$  ratus ribuan + ..... Puluh ribuan + ..... ribuan + ..... ratusan  
+ ..... puluhan + ..... satuan
6.  $38 \times 4 = \dots$
7.  $24 \times 5 = \dots$
8.  $40 : 5 = \dots$
9.  $63 : 7 = \dots$
10.  $26 + 34 : 8 = \dots$
11.  $(416 + 856) : 7 = \dots$
12.  $48 \times 12 : 14 = \dots$
13.  $46 \times 18 : 36 = \dots$
14.  $442 : 26 \times 54 = \dots$
15.  $425 + (44 \times 62) = \dots$
16. Taksiran harga 29.000 adalah .....
17. Taksiran harga 68.000 adalah .....
18. 500 rupiah ditulis ..... dibaca .....
19. 1750 rupiah ditulis .... dibaca .....
20. Harga sepeda dibawah ini yang paling murah adalah ....  
Rp. 265.000,- ; Rp. 275.000,- ; Rp. 245.000,- ; Rp. 274.000,-



## LATIHAN SOAL 1

## Membandingkan dan Mengurutkan Bilangan

Nama :

Hari &amp; Tanggal :

1. Urutkan bilangan berikut dari yang terkecil ke yang terbesar

9.780, 10.600, 7.950, 11.500, 15.100, 8225

Jawab.....

2. Urutkan bilangan berikut dari yang terbesar ke yang terkecil

28.280, 20.110, 23.420, 29.000, 30.500, 27.650

Jawab.....

3. Peternak bebek menjual telur sebanyak 238.436 butir. Banyaknya

telur yang dijual adalah : .....ratus ribuan + .....puluh ribuan +

.....ribuan + .....ratusan

+.....puluhan + .....satuan

4. Cecep menulis lambang bilangan sebagai berikut

 $200.000 + 90.000 + 1000 + 500 + 30 + 2$ 

Bagaimana penulisan bilangannya ?

Jawab.....

5. Perusahaan permen telah membuat 5 kotak ratusan ribuan permen, 3

kotak puluhan ribuan, 6 kotak ribuan, 8 kotak ratusan dan 1 kotak

puluhan, maka banyaknya jumlah permen yang telah dibuat adalah

sebanyak?

Jawab.....

NILAI:

## LATIHAN SOAL 2

## Operasi Perkalian dan Pembagian

Nama :

Hari &amp; Tanggal :

1. Group Band Peterpan beranggotakan 5 orang, masing-masing orang membeli 15 kg buah strawberry. Berapa kg buah strawberry yang dibeli oleh semua anggota peterpan ?

Jawab.....

2. a).  $(5 \times 12 \times 2) : 10 = \dots\dots\dots$

b).  $34 \times 7 = \dots\dots\dots$

3. a).  $150 : 5 = \dots\dots\dots$

b).  $(90 : 3) \times (56 : 8) = \dots\dots\dots$

4. Ibu guru mempunyai 120 telur puyuh yang akan dibagikan kepada seluruh siswa di kelas IV B. Jika 1 siswa mendapatkan 5 butir telur puyuh, berapa jumlah siswa kelas IV B ?

Jawab.....

5. a).  $(55 : 5) \times 4 = \dots\dots\dots$

b).  $(125 \times 3) : (5 \times 2) = \dots\dots\dots$

NILAI :

**LATIHAN SOAL 3**  
Operasi Hitung Campuran

Nama :

Hari & Tanggal :

1. Nobita mempunyai 5 keranjang masing-masing berisi 3 buah apel.  
Suneo mempunyai 6 keranjang masing-masing berisi 7 buah jeruk.  
Berapa jumlah apel dan jeruk milik mereka berdua ?

Jawab.....

2. a).  $152.000 + 641.000 + 321.520 - 100.000 = \dots\dots\dots$

b).  $(46 + 12) \times 13 = \dots\dots\dots$

3. a).  $(48 \times 32) + (4 \times 6) = \dots\dots\dots$

b).  $(20 - 5) + (52 - 15) = \dots\dots\dots$

4. a).  $12 \times 14 + 88 : 11 = \dots\dots\dots$

b).  $76 : 4 - 75 : 5 = \dots\dots\dots$

5. a).  $12 + 4 \times 6 = \dots\dots\dots$

b).  $41 - 99 : 9 = \dots\dots\dots$

NILAI :

## LATIHAN SOAL 4

## Memecahkan Masalah yang Melibatkan Uang

Nama :

Hari & Tanggal :

1. Berapa taksiran harga di bawah ini :

- a). 25.500                      b). 49.000                      c). 77.500

2. Bagaimana penulisan uang yang benar berikut ini :

- a). 725                              b). 1000                              c). 59600

3. Bagaimana membaca nilai uang berikut ini :

- a). Rp. 375,00                      b). Rp. 5.400,00                      c). Rp. 186.375,00

Jawab : a. ....  
b. ....  
c. ....

4. Tasya berada di sebuah toko, ia membeli sepatu seharga Rp. 34.000, kaos kaki seharga Rp. 7.500,00 dan tas seharga Rp.26.500,00 berapa uang yang harus Tasya bayarkan kepada penjualnya ?

Jawab.....

5. Berapa taksiran hasil operasi hitung dibawah ini :

a).  $1.200 + 600 = \dots\dots$

b).  $2.870 + 2.390 = \dots\dots$

NILAI :





## LAMPIRAN C

### SOAL POST TEST

## POST TEST

Nama : .....

Kelas : .....

Tanggal : .....

### I. Isilah titik dibawah ini !

1. 9889 lebih .... dari 10898
2. 17234 lebih .... Dari 14732
3. Urutkan bilangan dari yang terkecil ke terbesar !  
7896, 7968, 8986, 8689
4. Urutkan bilangan dari yang terbesar ke terkecil !  
9780, 10009, 7988, 19001
5. Lambang bilangan 196.732 dibaca
6.  $123.456 = \dots$  ratus ribuan +  $\dots$  puluh ribuan +  $\dots$  ribuan +  $\dots$  ratusan  
+  $\dots$  ratusan +  $\dots$  puluhan +  $\dots$  satuan
7.  $42 \times 6 = \dots$
8.  $52 \times 8 = \dots$
9.  $120 : 5 = \dots$
10.  $378 : 9 = \dots$
11.  $3\sqrt{72} = \dots$
12.  $145 \times 8 \times 12 = \dots$
13.  $648 \div 24 + 2617 = \dots$
14.  $143 \times 15 - 1425 = \dots$
15.  $(1854 - 742) : 11 = \dots$  sisanya  $\dots$
16.  $(485 + 641) : 12 = \dots$  sisanya  $\dots$
17. Taksiran harga 38.000, - adalah  $\dots$
18. Taksiran harga 97.500 adalah  $\dots$
19. 125.000 rupiah ditulis .... dibaca ....
20. 4250 rupiah ditulis .... dibaca ....



LAMPIRAN D

SURAT IJIN PENELITIAN



UNIVERSITAS KATOLIK  
**SOEGIJAPRANATA**

Program Pascasarjana  
Magister Psikologi

Jl. Pawiyatan Luhur IV/1 Bendan Duwur Semarang 50234  
Telp. 024-8441555 (hunting) Fax. 024-8445265. 8415429  
e-mail : unika@unika.ac.id http : //www.unika.ac.id

Nomor : 717 /B.2.1/MP/VIII/2007

Lamp. : -

Perihal : Ijin Penelitian

6 Agustus 2007

Kepada Yth.  
Kepala Sekolah  
SD NEGERI Jatingaleh 01  
JalanTrangkil 117, Jatingaleh  
Semarang.

Dengan hormat, bersama surat ini kami menerangkan bahwa :

Nama : SHINTA LAKSMI DEWI  
Nim : 05.92.0008  
Tempat / Tgl Lahir : Pati, 15 Maret 1982  
Alamat : Jl. Kendeng Barat V /9, Semarang

Adalah mahasiswa pada Program Magister Psikologi UNIKA Soegijapranata Semarang, mohon ijin akan mengadakan Penelitian tentang " Pengajaran Remedial Untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Matematika " di SD Negeri 01 Jatingaleh Semarang.

Penelitian ini kami lakukan dalam rangka penyusunan Tesis yang dibimbing oleh Ibu Dra. Praharesti Eriany.

Demikian permohonan ijin kami, atas perhatian dan kerjasamanya, kami mengucapkan terima kasih.



Sekretaris Program,  
Dra. Praharesti Eriany, MSi  
PROGRAM PASCA SARJANA  
MAGISTER PSIKOLOGI



SEKOLAH DASAR NEGERI JATINGALEH 01 - 02  
DINAS PENDIDIKAN KECAMATAN BANYUMANIK  
KOTA SEMARANG

Alamat : Jl. Trangkil 117 Semarang Telp. (024) 70775506

Semarang, 27 Agustus 2007

Perihal : Pemberitahuan  
Kepada  
Yth. Ketua Program Magister Psikologi  
Unika Soegijapranata  
Di Semarang

1. Dasar : Surat Nomor : 717 / B.2.1 / MP / VIII / 2007 tanggal 6 Agustus 2007 perihal ijin penelitian untuk menyusun Tesis dengan judul Pengajaran Remedial untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Matematika.

2. Sehubungan dengan hal tersebut di atas, disampaikan kepada Ketua Program Magister Psikologi atau kepada Dosen Pembimbing bahwa mahasiswa yang tercantum di bawah ini :

Nama : Shinta Laksmi Dewi

NIM : 05.92.0008

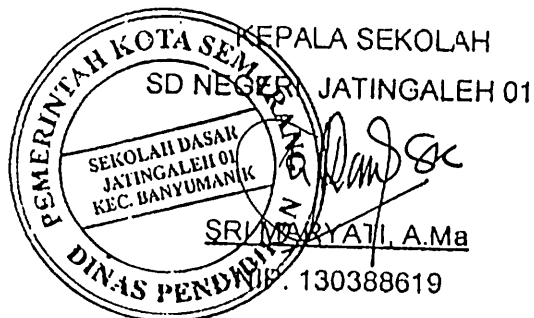
Tempat/tanggal lahir : Pati, 15 Maret 1982

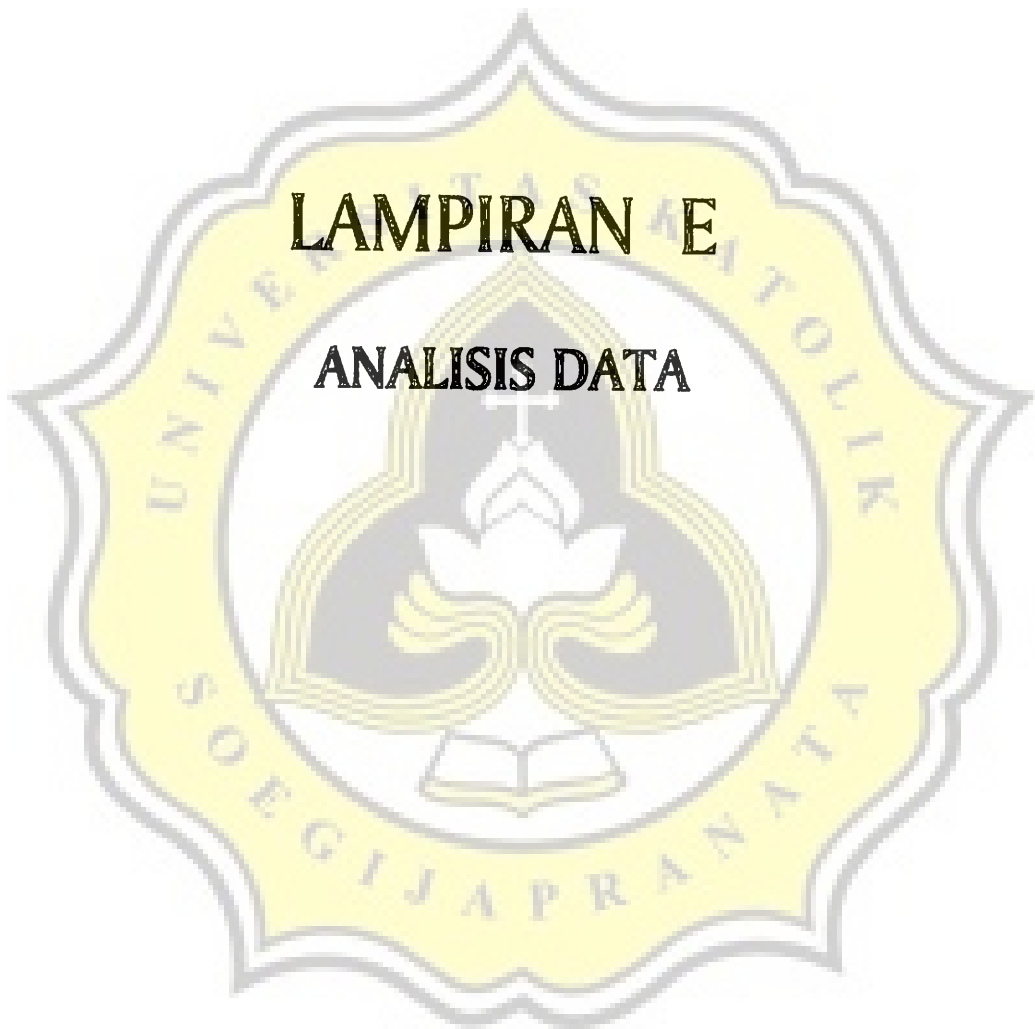
Alamat : Jl. Kendeng barat V Nomor 9 Semarang

Status : Mahasiswa Magister Profesi Psikologi  
Universitas Katholik Soegijapranata Semarang

Telah datang kepada kami dan melakukan penelitian sebagaimana yang diamanatkan dalam surat tersebut di atas.

3. Demikian hal yang dapat kami sampaikan, atas perhatiannya kami sampaikan terima kasih.





## NPar Tests

### Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
Pre Test	4	45,00	4,082	40	50
Post Test 1	4	77,50	5,000	70	80

### Wilcoxon Signed Ranks Test

#### Ranks

	N	Mean Rank	Sum of Ranks
Post Test 1 - Pre Test Negative Ranks	0 <sup>a</sup>	,00	,00
Post Test 1 - Pre Test Positive Ranks	4 <sup>b</sup>	2,50	10,00
Post Test 1 - Pre Test Ties	0 <sup>c</sup>		
Post Test 1 - Pre Test Total	4		

a. Post Test 1 < Pre Test

b. Post Test 1 > Pre Test

c. Post Test 1 = Pre Test

#### Test Statistics<sup>b</sup>

	Post Test 1 - Pre Test
Z	-1,826 <sup>a</sup>
Asymp. Sig. (2-tailed)	,068

a. Based on negative ranks.

b. Wilcoxon Signed Ranks Test

## NPar Tests

### Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
Pre Test	4	45,00	4,082	40	50
Post Test 2	4	83,75	6,292	75	90

### Wilcoxon Signed Ranks Test

#### Ranks

	N	Mean Rank	Sum of Ranks
Post Test 2 - Pre Test			
Negative Ranks	0 <sup>a</sup>	,00	,00
Positive Ranks	4 <sup>b</sup>	2,50	10,00
Ties	0 <sup>c</sup>		
Total	4		

- a. Post Test 2 < Pre Test
- b. Post Test 2 > Pre Test
- c. Post Test 2 = Pre Test

#### Test Statistics<sup>b</sup>

	Post Test 2 - Pre Test
Z	-1,841 <sup>a</sup>
Asymp. Sig. (2-tailed)	,066

- a. Based on negative ranks.
- b. Wilcoxon Signed Ranks Test





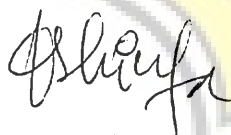
## INFORMED CONSENT

Dengan ini kami menyatakan bahwa sebagai orang tua dari CDH, menyetujui / tidak menyetujui anak kami menjadi subyek dalam penelitian yang dilakukan oleh :

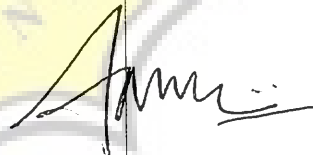
Nama : Shinta Laksmi Dewi  
Status : Mahasiswa Profesi Psikologi  
UNIKA Soegijapranata Semarang  
Nim : 05.92.0008

Untuk menjadikan anak kami sebagai subyek dalam penelitian Tesis dengan judul :

"Pengajaran Remedial untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Matematika"  
Guna menyelesaikan kuliah Magister Profesi Psikologi di Universitas Katolik Soegijapranata Semarang. Jika dalam pelaksanaannya terjadi sesuatu yang merugikan anak kami, maka yang bertanggungjawab adalah peneliti.



(Peneliti)



(Orang Tua)

## INFORMED CONSENT

Dengan ini kami menyatakan bahwa sebagai orang tua dari HB, menyetujui / tidak menyetujui anak kami menjadi subyek dalam penelitian yang dilakukan oleh :

Nama : Shinta Laksmi Dewi  
Status : Mahasiswa Profesi Psikologi  
UNIKA Soegijapranata Semarang  
Nim : 05.92.0008

Untuk menjadikan anak kami sebagai subyek dalam penelitian Tesis dengan judul :

“Pengajaran Remedial untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Matematika”  
Guna menyelesaikan kuliah Magister Profesi Psikologi di Universitas Katolik Soegijapranata Semarang. Jika dalam pelaksanaannya terjadi sesuatu yang merugikan anak kami, maka yang bertanggungjawab adalah peneliti.



(Peneliti)



(Orang Tua)

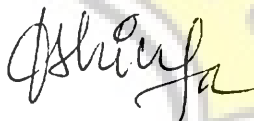
## INFORMED CONSENT

Dengan ini kami menyatakan bahwa sebagai orang tua dari JC, menyetujui / tidak menyetujui anak kami menjadi subyek dalam penelitian yang dilakukan oleh :

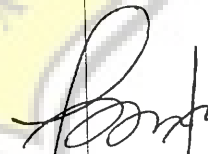
Nama : Shinta Laksmi Dewi  
Status : Mahasiswa Profesi Psikologi  
UNIKA Soegijapranata Semarang  
Nim : 05.92.0008

Untuk menjadikan anak kami sebagai subyek dalam penelitian Tesis dengan judul :

"Pengajaran Remedial untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Matematika"  
Guna menyelesaikan kuliah Magister Profesi Psikologi di Universitas Katolik Soegijapranata Semarang. Jika dalam pelaksanaannya terjadi sesuatu yang merugikan anak kami, maka yang bertanggungjawab adalah peneliti.



(Peneliti)



(Orang Tua)

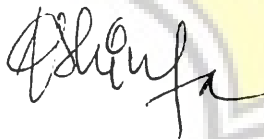
## INFORMED CONSENT

Dengan ini kami menyatakan bahwa sebagai orang tua dari MT, menyetujui / tidak menyetujui anak kami menjadi subyek dalam penelitian yang dilakukan oleh :

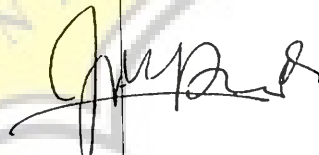
Nama : Shinta Laksmi Dewi  
Status : Mahasiswa Profesi Psikologi  
UNIKA Soegijapranata Semarang  
Nim : 05.92.0008

Untuk menjadikan anak kami sebagai subyek dalam penelitian Tesis dengan judul :

"Pengajaran Remedial untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Matematika"  
Guna menyelesaikan kuliah Magister Profesi Psikologi di Universitas Katolik Soegijapranata Semarang. Jika dalam pelaksanaannya terjadi sesuatu yang merugikan anak kami, maka yang bertanggungjawab adalah peneliti.



(Peneliti)



(Orang Tua)

