

## LAMPIRAN 2

### UJI NORMALITAS

#### One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Visual	Auditori	Kinestetik	Dokkai	Choukai
N		122	122	122	122	122
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	12,73	13,79	12,25	18,87	30,21
	Std. Deviation	2,949	3,467	3,065	9,819	12,323
Most Extreme Differences	Absolute	,077	,074	,080	,075	,073
	Positive	,073	,073	,073	,075	,073
	Negative	-,077	-,074	-,080	-,060	-,057
Test Statistic		,077	,074	,080	,075	,073
Asymp. Sig. (2-tailed)		,076 <sup>c</sup>	,094 <sup>c</sup>	,054 <sup>c</sup>	,085 <sup>c</sup>	,172 <sup>c</sup>

- a. Test distribution is Normal.
- b. Calculated from data.
- c. Lilliefors Significance Correction.



### LAMPIRAN 3

#### RENTANG NILAI

Rentang Nilai Nihongo II /N4

A. Dokkai

1. Deskripsi Data

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Dokkai	39	0	36	18,21	10,393
Valid N (listwise)	39				

Distribusi Frekuensi

a. Menentukan Rentang

$$\text{Rentang} = \text{Data terbesar} - \text{data terkecil}$$

$$= 56 - 7$$

$$= 49$$

b. Banyaknya Interval Kelas

$$K = 1 + (3,3) \log n$$

$$= 1 + (3,3) \log 39$$

$$= 1 + (3,3) 1,59$$

$$= 1 + 5,25$$

$$= 6,25 \text{ (dibulatkan menjadi 6)}$$

c. Panjang Kelas Interval

$$P = \frac{49}{7}$$

#### d. Tabel Distribusi Frekuensi

Kelas Interval	Frek. Absolut	Frek. Relatif
0 – 6	5	12,8%
7 – 15	10	25,6%
14 – 20	6	15,4%
21 – 27	8	20,5%
28 – 34	8	20,5%
35 – 41	2	5,1%
Jumlah	39	100%

#### B. Choukai

##### 1. Deskripsi

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Choukai	39	20	55	38,38	9,656
Valid N (listwise)	39				

## Distribusi Frekuensi

### a. Menentukan Rentang

$$\text{Rentang} = \text{Data terbesar} - \text{data terkecil}$$

$$= 55 - 20$$

$$= 35$$

### b. Banyaknya Interval Kelas

$$K = 1 + (3,3) \log n$$

$$= 1 + (3,3) \log 39$$

$$= 1 + (3,3) 1,59$$

$$= 1 + 5,25$$

$$= 6,25 \text{ (dibulatkan menjadi 6)}$$

### c. Panjang Kelas Interval

$$P = \frac{47}{7}$$

$$= 6,714 \text{ (ditetapkan menjadi 7)}$$

### d. Tabel Distribusi Frekuensi

Kelas Interval	Frek. Absolut	Frek. Relatif
20 – 25	4	10,3%
26 – 31	7	17,9%
32 – 37	6	15,4%
38 – 43	9	23,1%

44 – 49	7	17,9%
50 – 55	6	15,4%
Jumlah	39	100%

### Rentang Nilai Nihongo IV/N3

A. Dokkai

#### 1. Deskripsi Data

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Dokkai	50	7	56	21,52	10,756
Valid N (listwise)	50				

Distribusi Frekuensi

#### a. Menentukan Rentang

$$\text{Rentang} = \text{Data terbesar} - \text{data terkecil}$$

$$= 56 - 7$$

$$= 49$$

#### b. Banyaknya Interval Kelas

$$K = 1 + (3,3) \log n$$

$$= 1 + (3,3) \log 50$$

$$= 1 + (3,3) 1,69$$

$$= 1 + 5,61$$

$$= 6,61 \text{ (dibulatkan menjadi } 7)$$

c. Panjang Kelas Interval

$$P = \frac{49}{7} \\ = 7$$

d. Tabel Distribusi Frekuensi

Kelas Interval	Frek. Absolut	Frek. Relatif
7 – 14	11	22,0%
15 – 22	21	42,0%
23 – 30	12	24,0%
31 – 46	2	4,0%
47 – 54	1	2,0%
55 – 62	2	4,0%
Jumlah	50	100%

## B. Choukai

### 1. Deskripsi

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Choukai	50	10	57	30,34	10,935
Valid N (listwise)	50				

## Distribusi Frekuensi

### a. Menentukan Rentang

Rentang = Data terbesar - data terkecil

$$= 57 - 10$$

$$= 47$$

### b. Banyaknya Interval Kelas

$$K = 1 + (3,3) \log n$$

$$= 1 + (3,3) \log 50$$

$$= 1 + (3,3) 1,69$$

$$= 1 + 5,61$$

$$= 6,61 \text{ (dibulatkan menjadi 7)}$$

### c. Panjang Kelas Interval

$$P = \frac{47}{7}$$

= 6,714 (ditetapkan menjadi 7)

d. Tabel Distribusi Frekuensi

Kelas Interval	Frek. Absolut	Frek. Relatif
10 – 16	5	10,0%
17 – 23	8	16,0%
24 – 30	14	28,0%
31 – 37	11	22,0%
38 – 44	6	12,0%
45 – 51	3	6,0%
52 – 58	3	6,0%
Jumlah	50	100%

**Rentang Nilai Nihongo IV/N2**

A. Dokkai

1. Deskripsi Data

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Dokkai	33	6	24	15,39	4,962
Valid N (listwise)	33				

## Distribusi Frekuensi

### a. Menentukan Rentang

$$\text{Rentang} = \text{Data terbesar} - \text{data terkecil}$$

$$= 24 - 6$$

$$= 18$$

### b. Banyaknya Interval Kelas

$$K = 1 + (3,3) \log n$$

$$= 1 + (3,3) \log 33$$

$$= 1 + (3,3) 1,52$$

$$= 1 + 5,01$$

$$= 6,01 \text{ (dibulatkan menjadi } 6)$$

### c. Panjang Kelas Interval

$$P = \frac{18}{6}$$

$$= 3$$

d. Tabel Distribusi Frekuensi

Kelas Interval	Frek. Absolut	Frek. Relatif
6 – 9	3	9,1%
10 – 13	7	21,2%
14 – 17	12	36,4%
18 – 21	6	18,2%
22 – 25	5	15,2%
Jumlah	33	100%

**LAMPIRAN 4**  
**SOAL DOKKAI DAN CHOUKAI JLPT**  
**LEVEL N4, N3, DAN N2**



**LAMPIRAN 5**  
**DOKUMENTASI**

