

# LAMPIRAN



### Lampiran 01. Data dan Perhitungan Statistik Tinggi Tanaman

Tabel 02. Data Tinggi Tanaman Minggu ke-6 pada komposisi media tanam yang berbeda.

| Ulangan   | Perlakuan |        |        |        |
|-----------|-----------|--------|--------|--------|
|           | Po        | P1     | P2     | P3     |
| 1         | 40,70     | 54,52  | 71,50  | 73,80  |
| 2         | 41,50     | 55,50  | 71,80  | 72,60  |
| 3         | 40,00     | 56,00  | 72,50  | 74,00  |
| 4         | 39,64     | 55,20  | 73,22  | 74,00  |
| 5         | 41,80     | 56,40  | 73,50  | 75,50  |
| 6         | 41,72     | 54,64  | 73,50  | 73,80  |
| Jumlah    | 245,36    | 332,26 | 436,02 | 443,70 |
| Rata-rata | 40,89     | 55,38  | 72,67  | 73,95  |

**Perhitungan Statistik Tinggi Tanaman Minggu Ke-6 pada komposisi media tanam yang berbeda.**

Derajat Bebas Total (DBT)  $= pn - 1 = 4.6 - 1 = 23$

Derajat Bebas Perlakuan (DBP)  $= p - 1 = 4 - 1 = 3$

Derajat Bebas Galat (DBG)  $= p(n - 1) = 4(6 - 1) = 20$

Faktor Koreksi (FK)  $= \frac{(40,70 + 41,50 + \dots + 73,80)^2}{4.6} = 88493,33$

Jumlah Kuadrat Total (JKT)  $= (40,70^2 + 41,50^2 + \dots + 73,80^2) - 88493,33$   
 $= 4452,05$

Jumlah Kuadrat Perlakuan (JKP)  $= \frac{(245,36^2 + 332,26^2 + 436,02^2 + 443,70^2)}{6}$

$$88493,33 = 4436,90$$

Jumlah Kuadrat Galat (JKG)  $= 4452,05 - 4436,90 = 15,15$

Jumlah Kuadrat Tengah Perlakuan (KTP)  $= \frac{4436,90}{3} = 1478,97$

Jumlah Kuadrat Tengah Galat (KTG)  $= \frac{15,15}{20} = 0,76$

$$F \text{ hitung} = \frac{1478,97}{0,76} = 1946,01$$

### ANOVA

Tabel 02.1. Hasil Anova tinggi tanaman minggu ke-6 pada komposisi media tanam yang berbeda.

| SK        | DB | JK      | KT      | F hitung | F tabel |
|-----------|----|---------|---------|----------|---------|
| Jumlah    | 23 | 4452,05 | 1478,97 | 1946,01* | 3,10    |
| Perlakuan | 3  | 4436,90 | 0,76    |          |         |
| Galat     | 20 | 15,15   |         |          |         |

\*Perlakuan berpengaruh terhadap tinggi tanaman

### Perhitungan Uji Duncan

$$S_x = \sqrt{\frac{0,76}{6}} = 0,36$$

| P        | 2    | 3    | 4    |
|----------|------|------|------|
| R(20,5%) | 2,95 | 3,10 | 3,18 |
| R. Sx    | 1,06 | 1,12 | 1,15 |

Tabel 02.2. Hasil uji Duncan pada taraf 5% tinggi tanaman pada komposisi media tanam yang berbeda.

| P  | NT    | Perlakuan |        |       |    |
|----|-------|-----------|--------|-------|----|
|    |       | P0        | P1     | P2    | P3 |
| P0 | 40,89 | -         |        |       |    |
| P1 | 55,38 | 14,49*    | -      |       |    |
| P2 | 72,67 | 31,78*    | 17,29* | -     |    |
| P3 | 73,95 | 33,06*    | 18,57* | 1,28* | -  |

\* Berbeda nyata

P0<sup>a</sup>

P1<sup>b</sup>

P2<sup>c</sup>

P3<sup>d</sup>

## Lampiran 02. Data dan Perhitungan Statistik Jumlah Daun

Tabel 03. Data Jumlah Daun Minggu ke – 6 pada komposisi media tanam yang berbeda.

| Ulangan   | Perlakuan |       |       |       |
|-----------|-----------|-------|-------|-------|
|           | P0        | P1    | P2    | P3    |
| 1         | 10        | 10    | 10    | 10    |
| 2         | 10        | 11    | 11    | 11    |
| 3         | 9         | 10    | 10    | 10    |
| 4         | 10        | 11    | 11    | 12    |
| 5         | 11        | 12    | 12    | 12    |
| 6         | 10        | 10    | 11    | 11    |
| Jumlah    | 60        | 64    | 65    | 66    |
| Rata-rata | 10,00     | 10,67 | 10,83 | 11,00 |

### Perhitungan Statistik Jumlah Daun Minggu Ke-6 pada komposisi media tanam yang berbeda

$$\text{Derajat Bebas Total (DBT)} = pn - 1 = 4 \cdot 6 - 1 = 23$$

$$\text{Derajat Bebas Perlakuan (DBP)} = p - 1 = 4 - 1 = 3$$

$$\text{Derajat Bebas Galat (DBG)} = p(n - 1) = 4(6 - 1) = 20$$

$$\text{Faktor Koreksi (FK)} = \frac{(10 + 10 + \dots + 11)^2}{4 \times 6} = 2709,38$$

$$\text{Jumlah Kuadrat Total (JKT)} = (10^2 + 10^2 + \dots + 11^2) - 2709,38 = 15,62$$

$$\text{Jumlah Kuadrat Perlakuan (JKP)} = \frac{(60^2 + 64^2 + 65^2 + 66^2)}{6} - 2709,38 = 3,45$$

$$\text{Jumlah Kuadrat Galat (JKG)} = 15,62 - 3,45 = 12,17$$

$$\text{Jumlah Kuadrat Tengah Perlakuan (KTP)} = \frac{3,45}{3} = 1,15$$

$$\text{Jumlah Kuadrat Tengah Galat (KTG)} = \frac{12,17}{20} = 0,61$$

$$F \text{ hitung} = \frac{1,15}{0,61} = 1,89$$

### ANOVA

Tabel 03.1. Hasil Anova jumlah daun pada komposisi media tanam yang berbeda.

| SK        | DB | JK    | KT   | F hitung | Ftabel |
|-----------|----|-------|------|----------|--------|
| Jumlah    | 23 | 15,62 | 1,15 | 1,89*    | 3,10   |
| Perlakuan | 3  | 3,45  | 0,61 |          |        |
| Galat     | 20 | 12,17 |      |          |        |

\* Perlakuan tidak berpengaruh terhadap jumlah daun



### Lampiran 03. Data dan Perhitungan Statistik Lingkar Batang

Tabel 04. Data lingkaran Batang Minggu Ke-6 pada komposisi media tanam yang berbeda.

| Ulangan   | Perlakuan |       |       |       |
|-----------|-----------|-------|-------|-------|
|           | P0        | P1    | P2    | P3    |
| 1         | 1,60      | 2,80  | 3,02  | 3,70  |
| 2         | 1,60      | 3,04  | 3,02  | 3,44  |
| 3         | 1,42      | 3,30  | 3,20  | 3,60  |
| 4         | 1,60      | 3,02  | 3,30  | 3,60  |
| 5         | 1,80      | 3,30  | 3,50  | 4,02  |
| 6         | 1,60      | 2,80  | 3,50  | 3,70  |
| Jumlah    | 9,62      | 18,26 | 19,54 | 22,06 |
| Rata-rata | 1,60      | 3,04  | 3,26  | 3,68  |

#### Perhitungan Statistik Lingkar Batang Minggu ke-6 pada komposisi media tanam yang berbeda.

$$\text{Derajat Bebas Total (DBT)} = pn - 1 = 4 \cdot 6 - 1 = 23$$

$$\text{Derajat Bebas Perlakuan (DBP)} = p - 1 = 4 - 1 = 3$$

$$\text{Derajat Bebas Galat (DBG)} = p(n - 1) = 4(6 - 1) = 20$$

$$\text{Faktor Koreksi (FK)} = \frac{(1,60 + 1,60 + \dots + 3,70)^2}{4 \times 6} = 201,15$$

$$\text{Jumlah Kuadrat Total (JKT)} = (1,60^2 + 1,60^2 + \dots + 3,70^2) - 201,15 = 15,33$$

$$\text{Jumlah Kuadrat Perlakuan (JKP)} = \frac{(9,62^2 + 18,26^2 + 19,54^2 + 22,06^2)}{6} - 201,15$$

$$= 14,59$$

$$\text{Jumlah kuadrat Galat (JKG)} = 15,33 - 14,59 = 0,74$$

$$\text{Jumlah kuadrat Tengah Perlakuan (KTP)} = \frac{14,59}{3} = 4,86$$

$$\text{Jumlah Kuadrat tengah Galat (KTG)} = \frac{0,74}{20} = 0,04$$

$$F \text{ hitung} = \frac{4,86}{0,04} = 121,50$$

### ANOVA

Tabel 04.1. Hasil Anova lingkaran batang pada komposisi media tanam yang berbeda.

| SK        | DB | JK    | KT   | F hitung | F tabel |
|-----------|----|-------|------|----------|---------|
| Jumlah    | 23 | 15,33 | 4,86 | 121,50*  | 3,10    |
| Perlakuan | 3  | 14,59 | 0,04 |          |         |
| Galat     | 20 | 0,74  |      |          |         |

\* Perlakuan berpengaruh terhadap lingkaran batang

### Perhitungan Uji Duncan

$$S_x = \sqrt{\frac{0,04}{6}} = 0,08$$

| P        | 2    | 3    | 4    |
|----------|------|------|------|
| R(20,5%) | 2,95 | 3,10 | 3,18 |
| R.Sx     | 0,24 | 0,25 | 0,25 |

Tabel 04.2. Hasil uji Duncan pada taraf uji 5% pada komposisi media tanam yang berbeda.

| P  | NT   | Perlakuan |       |       |    |
|----|------|-----------|-------|-------|----|
|    |      | P0        | P1    | P2    | P3 |
| P0 | 1,60 | -         |       |       |    |
| P1 | 3,04 | 1,44*     | -     |       |    |
| P2 | 3,26 | 1,66*     | 0,22  | -     |    |
| P3 | 3,68 | 2,08*     | 0,64* | 0,42* | -  |

\* Berbeda nyata

P0<sup>a</sup>

P1<sup>b</sup>

P2<sup>b</sup>

P3<sup>c</sup>

### Lampiran 04. Data dan Perhitungan Statistik Jumlah Anakan

Tabel 05. Data Jumlah Anakan Minggu ke-6 pada komposisi media tanam yang berbeda

| Ulangan   | Perlakuan |      |      |      |
|-----------|-----------|------|------|------|
|           | P0        | P1   | P2   | P3   |
| 1         | 0         | 3    | 3    | 4    |
| 2         | 0         | 3    | 4    | 4    |
| 3         | 0         | 5    | 4    | 3    |
| 4         | 0         | 4    | 3    | 4    |
| 5         | 0         | 4    | 5    | 5    |
| 6         | 0         | 3    | 4    | 5    |
| Jumlah    | 0         | 22   | 23   | 25   |
| Rata-rata | 0         | 3,67 | 2,83 | 4,17 |

Tabel 05.1 Transformasi Data dalam tabel 05 Menggunakan Transformasi Akar- Kuadrat  $(x + 0,5)^{1/2}$

| Ulangan   | Perlakuan |       |       |       |
|-----------|-----------|-------|-------|-------|
|           | P0        | P1    | P2    | P3    |
| 1         | 0,71      | 1,87  | 1,87  | 2,12  |
| 2         | 0,71      | 1,87  | 2,12  | 2,12  |
| 3         | 0,71      | 2,35  | 2,12  | 1,87  |
| 4         | 0,71      | 2,12  | 1,87  | 2,12  |
| 5         | 0,71      | 2,12  | 2,35  | 2,35  |
| 6         | 0,71      | 1,87  | 2,12  | 2,35  |
| Jumlah    | 4,26      | 12,20 | 12,45 | 12,93 |
| Rata-rata | 0,71      | 2,03  | 2,08  | 2,16  |



**Perhitungan Statistik Jumlah Anakan Minggu ke-6 pada komposisi media tanam yang berbeda.**

$$\begin{aligned}
 \text{Derajat Bebas Total (DBT)} &= pn - 1 = 4 \cdot 6 - 1 = 23 \\
 \text{Derajat Bebas Perlakuan (DBP)} &= p - 1 = 4 - 1 = 3 \\
 \text{Derajat Bebas Galat (DBG)} &= p(n - 1) = 4(6 - 1) = 20 \\
 \text{Faktor Koreksi (FK)} &= \frac{(0,71+0,71+\dots+2,35)^2}{4 \times 6} = 72,94 \\
 \text{Jumlah Kuadrat Total (JKT)} &= (0,71^2+0,71^2+\dots+2,35^2) - 72,94 = 9,11 \\
 \text{Jumlah Kuadrat Perlakuan (JKP)} &= \frac{(4,26^2 + 12,2^2 + 12,45^2 + 12,93^2)}{6} - 72,94 \\
 &= 8,59 \\
 \text{Jumlah Kuadrat Galat (JKG)} &= 9,11 - 8,59 = 0,52 \\
 \text{Jumlah Kuadrat Tengah Perlakuan} &= \frac{8,59}{3} = 2,86 \\
 \text{(KTP)} & \\
 \text{Jumlah Kuadrat Tengah Galat (KTG)} &= \frac{0,52}{20} = 0,03 \\
 \text{F hitung} &= \frac{2,86}{0,03} = 95,33
 \end{aligned}$$

### ANOVA

Tabel 05.2. Hasil Anova jumlah anakan pada komposisi media tanam yang berbeda.

| SK        | DB | JK   | KT   | F hitung | F tabel |
|-----------|----|------|------|----------|---------|
| Jumlah    | 23 | 9,11 | 2,86 | 95,33*   | 3,10    |
| Perlakuan | 3  | 8,59 | 0,03 |          |         |
| Galat     | 20 | 0,52 |      |          |         |

\* Perlakuan berpengaruh terhadap jumlah anakan.

### Perhitungan Uji Duncan

$$S_x = \sqrt{\frac{0,03}{6}} = 0,07$$

|          |      |      |      |
|----------|------|------|------|
| P        | 2    | 3    | 4    |
| R(20,5%) | 2,95 | 3,10 | 3,18 |
| R.Sx     | 0,21 | 0,22 | 0,22 |

Tabel 05.3. Hasil uji Duncan pada taraf 5% jumlah anakan pada komposisi media tanam yang berbeda.

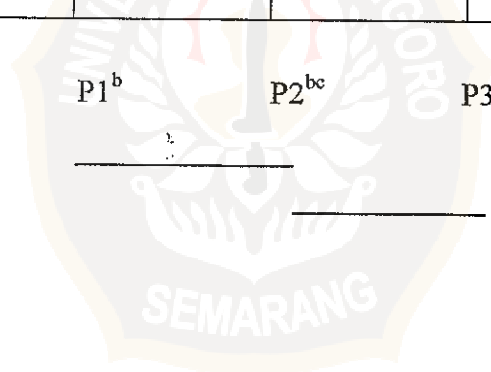
| P  | NT   | Perlakuan |      |      |    |
|----|------|-----------|------|------|----|
|    |      | P0        | P1   | P2   | P3 |
| P0 | 0,71 | -         |      |      |    |
| P1 | 2,03 | 1,32*     | -    |      |    |
| P2 | 2,08 | 1,37*     | 0,05 | -    |    |
| P3 | 2,16 | 1,45*     | 0,13 | 0,08 | -  |

\* Berbeda nyata

P0<sup>a</sup>                      P1<sup>b</sup>                      P2<sup>bc</sup>                      P3<sup>c</sup>

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



### Lampiran 05. Data dan Perhitungan Statistik Berat Basah

Tabel 06. Data Berat Basah Tanaman (gram) pada komposisi media tanam yang berbeda.

| Ulangan   | Perlakuan |       |        |        |
|-----------|-----------|-------|--------|--------|
|           | P0        | P1    | P2     | P3     |
| 1         | 5,73      | 15,22 | 34,50  | 47,60  |
| 2         | 5,35      | 15,55 | 34,52  | 47,48  |
| 3         | 5,12      | 15,83 | 34,60  | 47,64  |
| 4         | 5,81      | 15,51 | 34,55  | 47,55  |
| 5         | 6,07      | 15,83 | 34,64  | 47,68  |
| 6         | 5,44      | 15,22 | 34,63  | 47,58  |
| Jumlah    | 33,52     | 93,16 | 207,44 | 285,53 |
| Rata-rata | 5,59      | 15,53 | 34,57  | 47,59  |

**Perhitungan Statistik Berat Basah Tanaman (gram) pada komposisi media tanam yang berbeda.**

$$\text{Derajat Bebas Total (DBT)} = pn - 1 = 4 \cdot 6 - 1 = 23$$

$$\text{Derajat Bebas Perlakuan (DBP)} = p - 1 = 4 - 1 = 3$$

$$\text{Derajat Bebas Galat (DBG)} = p(n - 1) = 4(6 - 1) = 20$$

$$\text{Faktor Koreksi (FK)} = \frac{(5,72 + 5,35 + \dots + 47,58)^2}{4 \cdot 6} = 15998,59$$

$$\text{Jumlah Kuadrat Total (JKT)} = (5,73^2 + 5,35^2 + \dots + 47,58^2) - 15998,59 = 6395,94$$

$$\text{Jumlah Kuadrat Perlakuan (JKP)} = \frac{(33,52^2 + 93,16^2 + 207,44^2 + 285,53^2)}{6}$$

$$15998,59 = 6394,93$$

$$\text{Jumlah Kuadrat Galat (JKG)} = 6395,94 - 6394,93 = 1,01$$

$$\text{Jumlah Kuadrat Tengah Perlakuan (KTP)} = \frac{6394,93}{3} = 2131,64$$

$$\text{Jumlah Kuadrat Tengah Galat (KTG)} = \frac{1,01}{20} = 0,05$$

$$F \text{ hitung} = \frac{2131,64}{0,05} = 42632,80$$

### ANOVA

Tabel 06.1. Hasil Anova berat basah tanaman pada komposisi media tanam yang berbeda.

| SK        | DB | JK      | KT      | F hitung  | F tabel |
|-----------|----|---------|---------|-----------|---------|
| Jumlah    | 23 | 6395,94 | 2131,64 | 42632,80* | 3,10    |
| Perlakuan | 3  | 6394,93 | 0,05    |           |         |
| Galat     | 20 | 1,01    |         |           |         |

\* Perlakuan berpengaruh terhadap berat basah tanaman

### Perhitungan Uji Duncan

$$S_x = \sqrt{\frac{0,05}{6}} = 0,09$$

| P        | 2    | 3    | 4    |
|----------|------|------|------|
| R(20,5%) | 2,95 | 3,10 | 3,18 |
| R.Sx     | 0,27 | 0,28 | 0,29 |

Tabel 06.2. Hasil uji Duncan berat basah tanaman pada komposisi media tanam yang berbeda.

| P  | NT    | Perlakuan |        |        |    |
|----|-------|-----------|--------|--------|----|
|    |       | P0        | P1     | P2     | P3 |
| P0 | 5,59  | -         |        |        |    |
| P1 | 15,53 | 9,94*     | -      |        |    |
| P2 | 34,57 | 28,98*    | 19,04* | -      |    |
| P3 | 47,59 | 42,00*    | 32,06* | 13,02* |    |

\* Berbeda nyata

P0<sup>a</sup>

P1<sup>b</sup>

P2<sup>c</sup>

P3<sup>d</sup>

**Lampiran 06. Data dan Perhitungan Statistik Berat Kering Tanaman (gram)**

Tabel 07. Data Berat Kering Tanaman (gram) pada komposisi media tanam yang berbeda.

| Ulangan   | Perlakuan |       |       |       |
|-----------|-----------|-------|-------|-------|
|           | P0        | P1    | P2    | P3    |
| 1         | 1,35      | 4,46  | 4,62  | 5,79  |
| 2         | 1,22      | 4,57  | 4,62  | 5,55  |
| 3         | 1,18      | 4,60  | 4,82  | 5,80  |
| 4         | 1,38      | 4,51  | 4,75  | 5,59  |
| 5         | 1,40      | 4,60  | 4,98  | 5,84  |
| 6         | 1,60      | 4,46  | 4,96  | 5,73  |
| Jumlah    | 8,13      | 27,20 | 28,75 | 34,30 |
| Rata-rata | 1,36      | 4,53  | 4,79  | 5,72  |

**Perhitungan Statistik Berat Kering Tanaman (gram) pada komposisi media tanam yang berbeda.**

$$\text{Derajat Bebas Total (DBT)} = pn - 1 = 4 \cdot 6 - 1 = 23$$

$$\text{Derajat Bebas Perlakuan (DBP)} = p - 1 = 4 - 1 = 3$$

$$\text{Derajat Bebas Galat (DBG)} = P(n - 1) = 4(6 - 1) = 20$$

$$\text{Faktor Koreksi(FK)} = \frac{(1,35 + 1,22 + \dots + 5,73)^2}{4 \cdot 6} = 403,28$$

$$\text{Jumlah Kuadrat Total (JKT)} = (1,35^2 + 1,22^2 + \dots + 5,73^2) - 403,28 = 65,22$$

$$\text{Jumlah Kuadrat Perlakuan (JKP)} = \frac{(8,13^2 + 27,20^2 + 28,75^2 + 34,30^2)}{6} - 403,28$$

$$= 64,89$$

$$\text{Jumlah Kuadrat Galat (JKG)} = 65,22 - 64,89 = 0,33$$

$$\text{Jumlah Kuadrat Tengah Perlakuan} = \frac{64,89}{3} = 21,63$$

(KTP)

$$\text{Jumlah Kuadrat Tengah Galat (KTG)} = \frac{0,33}{20} = 0,02$$

$$F \text{ hitung} = \frac{21,63}{0,02} = 1081,50$$

### ANOVA

Tabel 07.1. Hasil Anova berat kering tanaman pada komposisi media tanam yang berbeda.

| SK        | DB | JK    | KT    | F hitung | F tabel |
|-----------|----|-------|-------|----------|---------|
| Jumlah    | 23 | 65,22 | 21,63 | 1081,50* | 3,10    |
| Perlakuan | 3  | 64,89 | 0,02  |          |         |
| Galat     | 20 | 0,33  |       |          |         |

\* Perlakuan berpengaruh terhadap berat kering tanaman.

### Perhitungan Uji Duncan

$$S_x = \sqrt{\frac{0,02}{6}} = 0,06$$

| P        | 2    | 3    | 4    |
|----------|------|------|------|
| R(20,5%) | 2,95 | 3,10 | 3,18 |
| R.Sx     | 0,18 | 0,19 | 0,19 |

Tabel 07.2. Hasil uji Duncan pada taraf uji 5% berat kering tanaman pada komposisi media tanam yang berbeda.

| P  | NT   | Perlakuan |       |       |    |
|----|------|-----------|-------|-------|----|
|    |      | P0        | P1    | P2    | P3 |
| P0 | 1,36 | -         |       |       |    |
| P1 | 4,53 | 3,17*     | -     |       |    |
| P2 | 4,79 | 3,43*     | 0,26* | -     |    |
| P3 | 5,72 | 4,36*     | 1,19* | 0,93* | -  |

\* Berbeda nyata

P0<sup>a</sup>

P1<sup>b</sup>

P2<sup>c</sup>

P3<sup>d</sup>





**DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL  
UNIVERSITAS SEBELAS MARET  
FAKULTAS PERTANIAN  
LABORATORIUM ILMU TANAH**

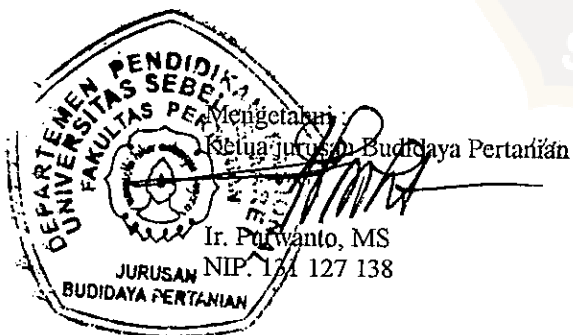
Jl. Ir. Sutami 36 A Ketingan, Surakarta 57126 Telp. (0271) 637457

Nomor : /LT.UNS/X/2001  
Hal : Analisis Kimia Tanah  
Lampiran : --

Nama Pemesan : Siti Aisyah  
NIM : J2B097104  
Alamat : Fak MIPA UNDIP  
Semarang


### HASIL ANALISIS KIMIA TANAH

| NO. | KODE SAMPEL | N (%) | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> (%) | K <sub>2</sub> O |
|-----|-------------|-------|-----------------------------------|------------------|
| 1   | PO          | 0,21  | 0,15                              | 0,01             |
| 2   | P1          | 0,38  | 0,90                              | 0,04             |
| 3   | P2          | 0,71  | 1,15                              | 0,07             |
| 4   | P3          | 0,97  | 1,80                              | 0,09             |



Surakarta, 10 Oktober 2001

Ketua Lab. Ilmu Tanah

  
Ir. Sumarno, MS  
NIP. 131 472 641



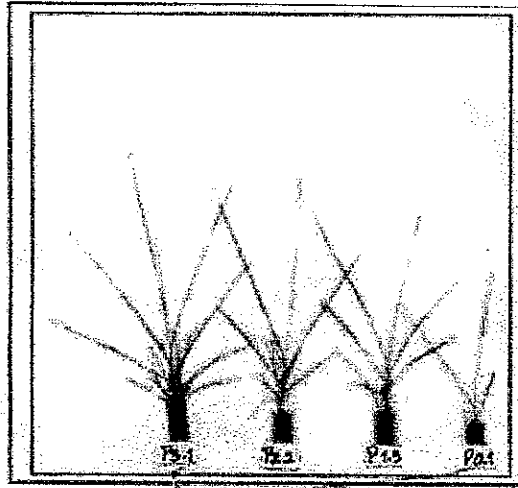
Lampiran 08. Data suhu pada penelitian

| Minggu | Hari ke- | Waktu |       |       |
|--------|----------|-------|-------|-------|
|        |          | 07.00 | 12.00 | 17.00 |
| I      | 1        | 25    | 30    | 27    |
|        | 2        | 25    | 30    | 27    |
|        | 3        | 26    | 31    | 28    |
|        | 4        | 26    | 31    | 28    |
|        | 5        | 26    | 31    | 28    |
|        | 6        | 25    | 30    | 27    |
|        | 7        | 26    | 31    | 28    |
| II     | 1        | 26    | 31    | 28    |
|        | 2        | 24    | 30    | 27    |
|        | 3        | 24    | 30    | 27    |
|        | 4        | 25    | 30    | 27    |
|        | 5        | 25    | 30    | 27    |
|        | 6        | 26    | 31    | 28    |
|        | 7        | 25    | 30    | 27    |
| III    | 1        | 26    | 32    | 29    |
|        | 2        | 26    | 32    | 29    |
|        | 3        | 26    | 31    | 28    |
|        | 4        | 25    | 31    | 28    |
|        | 5        | 25    | 30    | 27    |
|        | 6        | 24    | 30    | 27    |
|        | 7        | 25    | 31    | 27    |
| IV     | 1        | 25    | 31    | 28    |
|        | 2        | 25    | 31    | 28    |
|        | 3        | 24    | 30    | 27    |
|        | 4        | 24    | 30    | 27    |
|        | 5        | 26    | 32    | 29    |
|        | 6        | 26    | 32    | 29    |
|        | 7        | 26    | 31    | 28    |
| V      | 1        | 26    | 31    | 28    |
|        | 2        | 25    | 30    | 27    |
|        | 3        | 26    | 31    | 28    |
|        | 4        | 25    | 30    | 27    |
|        | 5        | 25    | 30    | 27    |
|        | 6        | 24    | 30    | 27    |
|        | 7        | 24    | 30    | 27    |
| VI     | 1        | 25    | 31    | 28    |
|        | 2        | 26    | 31    | 28    |
|        | 3        | 26    | 32    | 29    |
|        | 4        | 25    | 30    | 26    |
|        | 5        | 27    | 33    | 29    |
|        | 6        | 25    | 31    | 28    |
|        | 7        | 25    | 30    | 27    |

## Lampiran 09. Data kelembaban udara pada penelitian

| Minggu | Hari ke- | Waktu |       |       |
|--------|----------|-------|-------|-------|
|        |          | 07.00 | 12.00 | 17.00 |
| I      | 1        | 68    | 63    | 67    |
|        | 2        | 68    | 63    | 67    |
|        | 3        | 69    | 64    | 68    |
|        | 4        | 69    | 64    | 68    |
|        | 5        | 69    | 64    | 68    |
|        | 6        | 68    | 63    | 67    |
|        | 7        | 69    | 64    | 68    |
| II     | 1        | 69    | 65    | 68    |
|        | 2        | 67    | 63    | 66    |
|        | 3        | 67    | 63    | 66    |
|        | 4        | 67    | 63    | 66    |
|        | 5        | 68    | 64    | 67    |
|        | 6        | 69    | 65    | 68    |
|        | 7        | 68    | 64    | 67    |
| III    | 1        | 69    | 65    | 68    |
|        | 2        | 69    | 65    | 68    |
|        | 3        | 69    | 65    | 68    |
|        | 4        | 68    | 64    | 67    |
|        | 5        | 68    | 64    | 67    |
|        | 6        | 67    | 63    | 66    |
|        | 7        | 68    | 63    | 67    |
| IV     | 1        | 68    | 64    | 67    |
|        | 2        | 68    | 64    | 67    |
|        | 3        | 67    | 63    | 65    |
|        | 4        | 67    | 63    | 65    |
|        | 5        | 69    | 63    | 66    |
|        | 6        | 69    | 65    | 68    |
|        | 7        | 69    | 65    | 67    |
| V      | 1        | 69    | 65    | 68    |
|        | 2        | 68    | 64    | 67    |
|        | 3        | 69    | 65    | 68    |
|        | 4        | 68    | 64    | 67    |
|        | 5        | 68    | 64    | 67    |
|        | 6        | 67    | 63    | 66    |
|        | 7        | 67    | 63    | 66    |
| VI     | 1        | 68    | 64    | 67    |
|        | 2        | 69    | 65    | 68    |
|        | 3        | 69    | 65    | 68    |
|        | 4        | 68    | 64    | 67    |
|        | 5        | 69    | 65    | 68    |
|        | 6        | 68    | 64    | 67    |
|        | 7        | 68    | 63    | 67    |

Lampiran 10. Bibit tebu (*Saccharum officinarum* var. Ps 80-1424) umur 6 minggu pada komposisi media tanam berbeda dan yang sudah dikeringkan



Gambar 1.

Bibit tebu (*Saccharum officinarum* var. Ps 80-1424) umur 6 minggu pada komposisi media tanam yang berbeda



Gambar 2.

Bibit tebu (*Saccharum officinarum* var. Ps 80-1424) umur 6 minggu pada komposisi media tanam berbeda yang sudah dikeringkan