

Lampiran 2. Deskripsi Benih Buncis

A. Deskripsi Varietas Pembanding

LEBAT – 3

- | | |
|-------------------------------|---|
| 1. Asal – usul | : Produk dari PT. BISI |
| 2. Tipe Pertumbuhan | : Menjalar |
| 3. Panjang Tanaman | : \pm 2 meter |
| 4. Warna Bunga | : Putih |
| 5. Warna Daun | : Hijau |
| 6. Warna Batang | : Hijau |
| 7. Warna Polong | : Hijau muda dengan permukaan kulit halus |
| 8. Warna Biji | : Putih kehijauan |
| 9. Umur Berbunga | : \pm 32 HST |
| 10. Awal Panen Polong Muda | : \pm 42 HST |
| 11. Awal Panen Polong Kering | : \pm 65 HST |
| 12. Panjang Polong | : \pm 16.6 cm |
| 13. Lebar Polong | : \pm 0.8 cm |
| 14. Jumlah Biji per Polong | : 8 – 10 biji |
| 15. Bobot per Polong | : \pm 8.05 g |
| 16. Bobot Polong per Tanaman | : \pm 1.4 – 1.6 kg |
| 17. Jumlah Polong per Tanaman | : \pm 170 polong |
| 18. Bobot 100 biji | : \pm 24.04 g |
| 19. Panjang Biji | : \pm 1.2 cm |
| 20. Lebar Biji | : \pm 0.5 cm |

B. Deskripsi Aksesori Buncis

LPK-1

- | | |
|---------------------|-----------------|
| 1. Asal – usul | : Lokal Pakis 1 |
| 2. Tipe Pertumbuhan | : Menjalar |
| 3. Panjang Tanaman | : \pm 3 meter |
| 4. Warna Bunga | : Ungu muda |
| 5. Warna Daun | : Hijau sedang |
| 6. Warna Batang | : Ungu |

7. Warna Polong	: Hijau kilau
8. Warna Biji	: Hitam
9. Umur Berbunga	: ± 32 HST
10. Awal Panen Polong Muda	: ± 43 HST
11. Awal Panen Polong Kering	: ± 63 HST
12. Panjang Polong	: ± 16.6 cm
13. Lebar Polong	: ± 0.9 cm
14. Jumlah Biji per Polong	: ± 8 biji
15. Bobot per Polong	: ± 7.8 g
16. Bobot Polong per Tanaman	: ± 300 g
17. Jumlah Polong per Tanaman	: ± 38 polong
18. Bobot 100 biji	: ± 24.3 g
19. Panjang Biji	: ± 1.3 cm
20. Lebar Biji	: ± 0.6 cm

LPK-2

1. Asal – usul	: Lokal Pakis 2
2. Tipe Pertumbuhan	: Menjalar
3. Panjang Tanaman	: ± 3 meter
4. Warna Bunga	: Putih
5. Warna Daun	: Hijau sedang
6. Warna Batang	: Hijau
7. Warna Polong	: Hijau
8. Warna Biji	: Putih
9. Umur Berbunga	: ± 37 HST
10. Awal Panen Polong Muda	: ± 52 HST
11. Awal Panen Polong Kering	: ± 70 HST
12. Panjang Polong	: ± 14.7 cm
13. Lebar Polong	: ± 0.93 cm
14. Jumlah Biji per Polong	: ± 7 biji
15. Bobot per Polong	: ± 6.8 g
16. Bobot Polong per Tanaman	: ± 420 g

17. Jumlah Polong per Tanaman : ± 62 polong
18. Bobot 100 biji : ± 32.4 g
19. Panjang Biji : ± 1.25 cm
20. Lebar Biji : ± 0.66 cm

LBS-2

1. Asal – usul : Lokal Surakarta
2. Tipe Pertumbuhan : Menjalar
3. Panjang Tanaman : ± 3.2 meter
4. Warna Bunga : Putih
5. Warna Daun : Hijau sedang
6. Warna Batang : Hijau
7. Warna Polong : Hijau kusam
8. Warna Biji : Putih
9. Umur Berbunga : ± 38 HST
10. Awal Panen Polong Muda : ± 52 HST
11. Awal Panen Polong Kering : ± 70 HST
12. Panjang Polong : ± 11.2 cm
13. Lebar Polong : ± 0.98 cm
14. Jumlah Biji per Polong : ± 6 biji
15. Bobot per Polong : ± 6 g
16. Bobot Polong per Tanaman : ± 280 g
17. Jumlah Polong per Tanaman : ± 47 polong
18. Bobot 100 biji : ± 34.8 g
19. Panjang Biji : ± 1.2 cm
20. Lebar Biji : ± 0.7 cm

LBS-4

1. Asal – usul : Lokal Solo
2. Tipe Pertumbuhan : Menjalar
3. Panjang Tanaman : ± 3.4 meter
4. Warna Bunga : Putih

5. Warna Daun : Hijau sedang
6. Warna Batang : Hijau
7. Warna Polong : Hijau kusam
8. Warna Biji : Coklat
9. Umur Berbunga : ± 38 HST
10. Awal Panen Polong Muda : ± 53 HST
11. Awal Panen Polong Kering : ± 71 HST
12. Panjang Polong : ± 13.2 cm
13. Lebar Polong : ± 0.93 cm
14. Jumlah Biji per Polong : ± 7 biji
15. Bobot per Polong : ± 7.6 g
16. Bobot Polong per Tanaman : ± 290 g
17. Jumlah Polong per Tanaman : ± 38 polong
18. Bobot 100 biji : ± 34.5 g
19. Panjang Biji : ± 1.3 cm
20. Lebar Biji : ± 0.6 cm

INZ-1

1. Asal – usul : Introduksi New Zealand 1
2. Tipe Pertumbuhan : Menjalar
3. Panjang Tanaman : ± 2.9 meter
4. Warna Bunga : Ungu
5. Warna Daun : Hijau bintik ungu
6. Warna Batang : Ungu
7. Warna Polong : Ungu gelap
8. Warna Biji : Coklat
9. Umur Berbunga : ± 36 HST
10. Awal Panen Polong Muda : ± 52 HST
11. Awal Panen Polong Kering : ± 70 HST
12. Panjang Polong : ± 15.1 cm
13. Lebar Polong : ± 0.97 cm
14. Jumlah Biji per Polong : ± 6 biji

15. Bobot per Polong : ± 6.4 g
16. Bobot Polong per Tanaman : ± 140.6 g
17. Jumlah Polong per Tanaman : ± 22 polong
18. Bobot 100 biji : ± 24.42 g
19. Panjang Biji : ± 1.32 cm
20. Lebar Biji : ± 0.67 cm

INZ-2

1. Asal – usul : Introduksi New Zealand 2
2. Tipe Pertumbuhan : Tegak
3. Panjang Tanaman : ± 67 cm
4. Warna Bunga : Ungu muda
5. Warna Daun : Hijau sedang
6. Warna Batang : Hijau
7. Warna Polong : Kuning pucat keputih
8. Warna Biji : Hitam
9. Umur Berbunga : ± 29 HST
10. Awal Panen Polong Muda : ± 42 HST
11. Awal Panen Polong Kering : ± 62 HST
12. Panjang Polong : ± 15 cm
13. Lebar Polong : ± 0.96 cm
14. Jumlah Biji per Polong : ± 7 biji
15. Bobot per Polong : ± 5.68 g
16. Bobot Polong per Tanaman : ± 144 g
17. Jumlah Polong per Tanaman : ± 25 polong
18. Bobot 100 biji : ± 31.78 g
19. Panjang Biji : ± 1.3 cm
20. Lebar Biji : ± 0.65 cm