

LOGBOOK KEGIATAN PRAKTIKUM 1 DASAR - DASAR AGRONOMI

Nama : Anggun Shermila Zahra Candra Ningrum
NPM : 2014191004

Minggu ke-	Hari, Tanggal	Deskripsi Hasil Kegiatan
1	Minggu, 05 Sep 2021	Pada hari Minggu 05 September 2021, dilakukan persiapan alat dan bahan serta penanaman. Alat yang digunakan adalah sekop dan ember, sedangkan bahan yang digunakan adalah biji kacang hijau, benih cabai, polybag, tanah, pupuk kandang kambing, sekam, dan air. Media tanam yang pertama adalah tanah yang dicampur pupuk kandang kambing dengan perbandingan 1:1 dan media tanam yang kedua adalah tanah yang dicampur sekam dengan perbandingan 1:1. Setelah itu dilakukan penanaman. Polybag A berisi media tanam pertama dan ditanami dengan biji kacang hijau, polybag B berisi media tanam kedua dan ditanami biji kacang hijau, polybag C berisi media tanam pertama dan ditanami benih cabai, dan polybag D berisi media tanam kedua dan ditanami benih cabai. Setelah itu, keempat polybag disiram dengan air secukupnya pada pagi dan sore hari.
	Senin, 06 Sep 2021	Pada hari Senin 06 September 2021, dilakukan penyiraman dengan air secukupnya pada pagi dan sore hari. Belum terlihat adanya pertumbuhan pada tanaman.
	Selasa, 07 Sep 2021	Pada hari Selasa 07 September 2021, dilakukan penyiraman dengan air secukupnya. Pada polybag A sudah terlihat tunasnya, polybag B terlihat sedikit tunasnya, dan polybag C & D belum terlihat pertumbuhannya.

Rabu,
08 September
2021

Pada hari Rabu, 08 September 2021, dilakukan penyiraman pada pagi dan sore hari. Pada polybag A yaitu tanaman kacang hijau dengan media tanam tanah + pupuk kandang terdapat 5 tanaman dengan tinggi 5 cm, 6 cm, 6 cm, 8 cm, dan 8,5 cm. Pada polybag B yaitu tanaman kacang hijau dengan media tanam tanah + sekam terdapat 5 tanaman dengan tinggi 2 cm, 3 cm, 4,5 cm, 4,5 cm, dan 7 cm. Sedangkan pada polybag C dan D belum terlihat adanya pertumbuhan.

Kamis,
09 September
2021

Pada hari Kamis, 09 September 2021 dilakukan penyiraman pada pagi dan sore hari. Pada polybag A terdapat 5 tanaman dengan tinggi 8 cm, 9 cm, 9 cm, 10 cm, dan 10,5 cm disertai dengan 2 daun di setiap tanaman. Pada polybag B terdapat 5 tanaman dengan tinggi 6 cm, 6 cm, 7 cm, 7,5 cm, dan 8 cm disertai dengan 2 daun di setiap tanaman. Sedangkan pada polybag C dan D belum terlihat adanya pertumbuhan.

Jumat,
10 September
2021

Pada hari Jumat, 10 September 2021 dilakukan penyiraman air secukupnya pada pagi dan sore hari. Pada polybag A terdapat 5 tanaman kacang hijau dengan tinggi 10 cm, 13 cm, 13 cm, 13,5 cm, dan 14 cm disertai dengan 2 daun di setiap tanaman. Pada polybag B terdapat 5 tanaman kacang hijau dengan tinggi 9 cm, 11,5 cm, 12 cm, 12 cm, dan 12,5 cm disertai dengan 2 daun di setiap tanaman. Sedangkan pada polybag C dan D belum terlihat adanya pertumbuhan.

Sabtu,
11 September
2021

Pada hari Sabtu, 11 September 2021 dilakukan penyiraman air secukupnya pada pagi dan sore hari. Pada polybag A terdapat 5 tanaman kacang hijau dengan tinggi 12 cm, 14 cm, 15 cm, 15 cm, dan 16 cm. Pada polybag B terdapat

2

5 tanaman kacang hijau dengan tinggi 10 cm, 12 cm, 13 cm, 13,5 cm, dan 15 cm. Setiap tanaman kacang hijau terdiri dari 2 daun. Sedangkan pada polybag C dan D belum terlihat adanya pertumbuhan.

Minggu,
12 September
2021

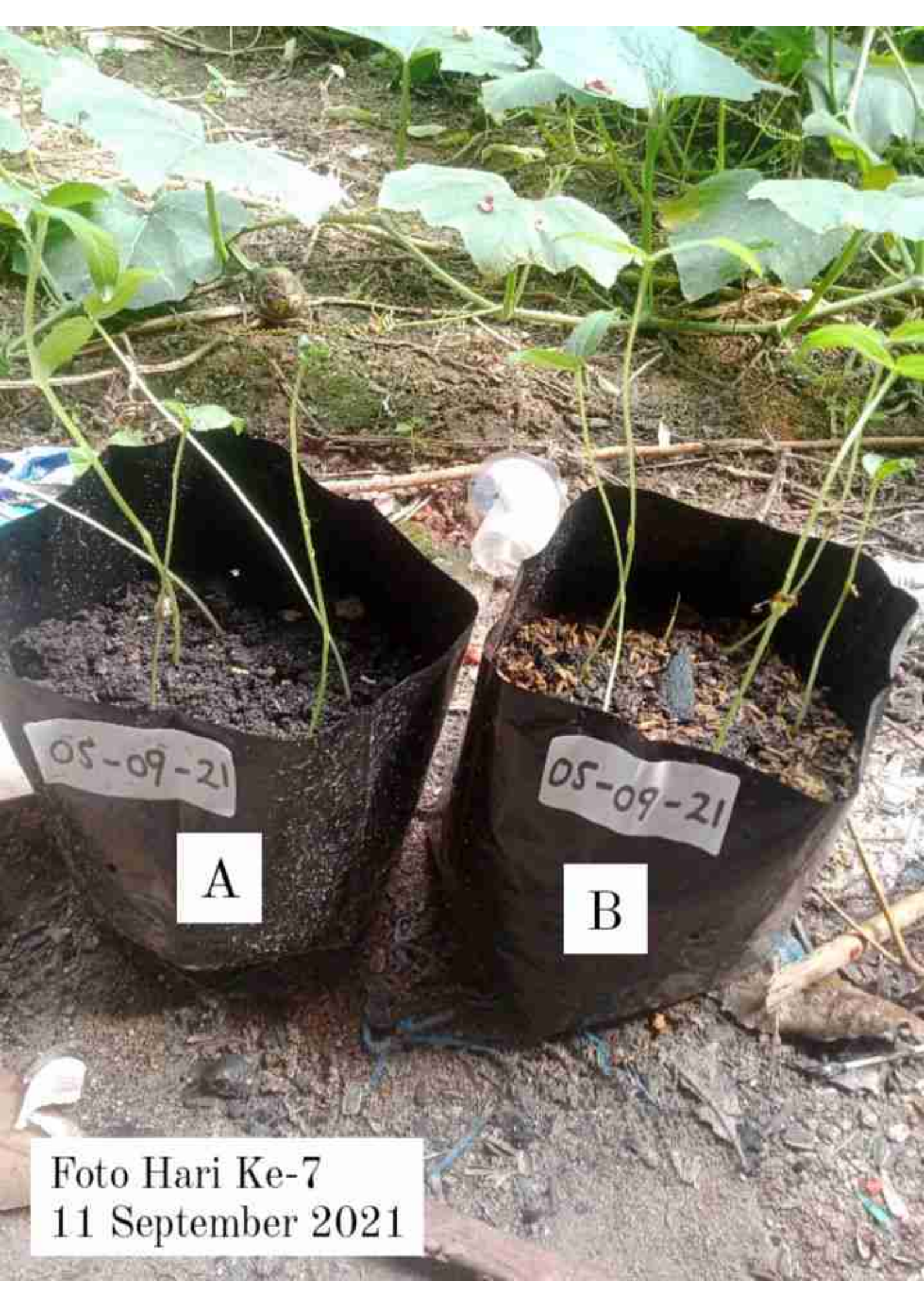
Pada hari Minggu, 12 September 2021 dilakukan penyiraman dengan air secukupnya. Pada polybag A terdapat 5 tanaman kacang hijau dengan tinggi 13 cm, 16 cm, 19 cm, 19 cm, dan 17,5 cm. Pada polybag B terdapat 5 tanaman kacang hijau dengan tinggi 11 cm, 15 cm, 17 cm, 17 cm, dan 16,5 cm. Setiap tanaman kacang hijau terdiri dari 2 daun. Sedangkan tanaman cabai pada polybag C dan D belum terlihat pertumbuhan yang signifikan.

Senin,
13 September
2021

Pada hari Senin, 13 September 2021 dilakukan penyiraman dengan air secukupnya pada pagi dan sore hari. Pada polybag A terdapat 5 tanaman kacang hijau dengan tinggi 14 cm, 17 cm, 19 cm, 19 cm, dan 19,5 cm. Pada polybag B terdapat 5 tanaman kacang hijau dengan tinggi 11,5 cm, 17 cm, 17 cm, 17,5 cm, dan 18 cm. Sedangkan tanaman cabai pada polybag C dan D belum terlihat pertumbuhan yang signifikan.

Selasa,
14 September
2021

Pada hari Selasa, 14 September 2021 dilakukan penyiraman dengan air secukupnya. Pada polybag A terdapat 5 tanaman kacang hijau dengan tinggi 14,5 cm, 17,5 cm, 19,5 cm, 19,5 cm, dan 20 cm. Pada polybag B terdapat 5 tanaman kacang hijau dengan tinggi 11,5 cm, 17 cm, 17 cm, 17,5 cm, dan 18 cm. Sedangkan pada polybag C dan D belum terlihat pertumbuhan yang signifikan.



05-09-21

A

05-09-21

B

Foto Hari Ke-7
11 September 2021



Foto Hari Ke-9
14 September 2021



C

D

Foto Hari Ke-7
11 September 2021



05-09-21

C

△

D

Foto Hari Ke-9
14 September 2021