

MANUAL BOOK

PETADAMPOT (Perawatan Tanaman Dalam Pot)



Kartika Yuni Purwanti
Suamanda Ika Novichasari
Zulmi Roestika Rini
Maya Mustafidah
Yana Tri Anisyah Wardani

PRAKATA

Alhamdulillah, puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT dengan terselesaikannya manual book petadampot ini. Manual book ini disusun sebagai petunjuk penggunaan media petadampot (perawatan tanaman dalam pot). Selain itu, mempermudah pengguna media petadampot dalam melakukan perawatan tanaman.

Penulis menyadari apabila dalam penyusunan manual book ini terdapat kekurangan, tetapi penulis meyakini sepenuhnya bahwa sekecil apapun manual book ini tetap memberikan manfaat.

Akhir kata guna penyempurnaan buku ini kritik dan saran dari pembaca sangat penulis nantikan.

Ungaran, 17 Agustus 2021

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PRAKATA	ii
DAFTAR ISI.....	iii
BAGIAN 1. APA ITU PETADAMPOT?.....	1
BAGIAN 2. FITUR PETADAMPOT	2
BAGIAN 3. DAMPAK PETADAMPOT	8

Petadampot berasal dari singkatan “Perawatan Tanaman dalam Pot”. Petadampot merupakan aplikasi yang membantu siswa dalam melakukan perawatan pada tanaman. Petadampot ini cocok digunakan oleh peserta didik yang sedang belajar merawat tanaman. Dalam aplikasi petadampot ini terdapat 3 tanaman yaitu jahe, strawberry dan pepaya, beserta pengaturan dalam penyiraman dan pemupukannya. Setelah diatur waktunya, maka akan ada peringatan setiap hari agar siswa tidak lupa menyiram dan memupuk tanaman tersebut. Kegiatan ini secara tidak langsung akan meningkatkan pendidikan ketahanan hidup siswa, terutama pada masa pandemi seperti ini.

Media Petadampot terdapat beberapa komponen, yaitu:

1. Halaman Awal



Pada halaman awal media petadampot terdapat beberapa tombol, yaitu:

- a. Tombol “login” untuk masuk ke dalam aplikasi
- b. Tombol “register” untuk mendaftar
- c. Icon “suara” untuk menyalakan dan mematikan suara

2. Halaman register



The screenshot shows the registration page of the Petadampot application. At the top, there is a green header with a back arrow and the word "Register". Below the header is a speaker icon. A message in Indonesian asks the user to complete their profile before logging in. There are four input fields: "Nama Lengkap" (Full Name), "Nomor Induk" (ID Number), "Kelas" (Class), and "Sekolah" (School). A green "REGISTER" button is at the bottom.

Pada halaman registrasi, siswa memasukkan nama lengkap, nomor induk, kelas serta sekolah

3. Halaman Login



The screenshot shows the login page of the Petadampot application. At the top, there is a green header with a back arrow and the word "Login". Below the header is a speaker icon and a small illustration of a green plant in a pot. A message in Indonesian asks the user to login to access the application. There is one input field for "Nomor Induk" (ID Number). A green "LOGIN" button is at the bottom.

Pada halaman login, siswa memasukkan nomor induk sesuai dengan nomor induk yang telah dimasukkan pada saat login.

4. Halaman home



Pada halaman ini, terdapat nama, hari dan tanggal saat membuka aplikasi, serta ada 3 tanaman jahe, strawberry dan pepaya. Dalam setiap tanaman, terdapat pengaturan penyiraman dan pemupukan.

5. Halaman setiap tanaman (jahe, strawberry dan pepaya)



Pada halaman setiap tanaman, terdapat pengaturan penyiraman dan pemupukan. Siswa tinggal menekan tombol “-” untuk mengurangi dan tombol “+” untuk menambahkan. Setelah itu bisa klik simpan pengaturan untuk menyimpan. Setelah diatur maka akan muncul pengingat berupa notifikasi untuk mengingatkan siswa dalam menyiram dan memupuk tanaman tersebut.

6. Halaman ceklis



Setelah siswa melakukan penyiraman, maka siswa menekan tombol ceklis, lalu klik pupuk setelah melakukan pemupukan dan siram setelah melakukan penyiraman. Setelah klik, maka akan muncul tanggal, waktu dan aktivitas yang dilakukan yaitu penyiraman atau pemupukan.

7. Halaman Account



Pada halaman account berisi data pengguna sesuai data pada saat register, tombol sign out untuk keluar, serta data pembuat aplikasi.

Hasil yang dicapai dari penggunaan petadampot yaitu peningkatan pendidikan ketahanan hidup siswa. Dengan adanya aplikasi petadampot, siswa akan berlatih merawat tanaman setiap hari. Selain itu, melatih rasa tanggung jawab siswa dalam melakukan perawatan tanaman. Hal ini akan menjadikan kebiasaan baik untuk siswa.





REPUBLIK INDONESIA
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan : EC00202139888, 20 Agustus 2021

Pencipta

Nama : **Kartika Yuni Purwanti, S.Pd., M.Pd., Suamanda Ika Novichasari, S.Kom., M.Kom. dkk**

Alamat : Dusun Mukiran I RT 007 RW 003, Desa Mukiran, Kecamatan Kaliwungu, Kabupaten Semarang, Kabupaten Semarang, JAWA TENGAH, 50778

Kewarganegaraan : Indonesia

Pemegang Hak Cipta

Nama : **Kartika Yuni Purwanti, S.Pd., M.Pd., Suamanda Ika Novichasari, S.Kom., M.Kom. dkk**

Alamat : Dusun Mukiran I RT 007 RW 003, Desa Mukiran, Kecamatan Kaliwungu, Kabupaten Semarang, Kabupaten Semarang, JAWA TENGAH, 50778

Kewarganegaraan : Indonesia

Jenis Ciptaan : **Program Komputer**

Judul Ciptaan : **Petadampot (Perawatan Tanaman Dalam Pot)**

Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia : 17 Agustus 2021, di Ungaran

Jangka waktu perlindungan : Berlaku selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali dilakukan Pengumuman.

Nomor pencatatan : 000270229

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.

Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.

a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL



Dr. Freddy Harris, S.H., LL.M., ACCS.
NIP. 196611181994031001

Disclaimer:

Dalam hal pemohon memberikan keterangan tidak sesuai dengan surat pernyataan, menteri berwenang untuk mencabut surat pencatatan permohonan.

LAMPIRAN PENCIPTA

No	Nama	Alamat
1	Kartika Yuni Purwanti, S.Pd., M.Pd.	Dusun Mukiran I RT 007 RW 003, Desa Mukiran, Kecamatan Kaliwungu, Kabupaten Semarang
2	Suamanda Ika Novichasari, S.Kom., M.Kom.	Jeruk Wangi RT 001 RW 011 Desa Wirogomo, Kecamatan Banyubiru, Kabupaten Semarang
3	Zulmi Roestika Rini, S.Pd., M.Pd.	Jalan Menoreh Timur No. 4 RT 001 RW 004, Sampangan, Kecamatan Gajahmungkur, Kota Semarang
4	Maya Mustafidah	Kalongan RT 003 RW 003 Desa Blimbing, Kecamatan Bruno, Kabupaten Purworejo
5	Yana Tri Anisyah Wardani	Dukuh Kembang RT 003 RW 001 Desa Kembang, Kecamatan Banjarejo, Kabupaten Blora

LAMPIRAN PEMEGANG

No	Nama	Alamat
1	Kartika Yuni Purwanti, S.Pd., M.Pd.	Dusun Mukiran I RT 007 RW 003, Desa Mukiran, Kecamatan Kaliwungu, Kabupaten Semarang
2	Suamanda Ika Novichasari, S.Kom., M.Kom.	Jeruk Wangi RT 001 RW 011 Desa Wirogomo, Kecamatan Banyubiru, Kabupaten Semarang
3	Zulmi Roestika Rini, S.Pd., M.Pd.	Jalan Menoreh Timur No. 4 RT 001 RW 004, Sampangan, Kecamatan Gajahmungkur, Kota Semarang
4	Maya Mustafidah	Kalongan RT 003 RW 003 Desa Blimbing, Kecamatan Bruno, Kabupaten Purworejo
5	Yana Tri Anisyah Wardani	Dukuh Kembang RT 003 RW 001 Desa Kembang, Kecamatan Banjarejo, Kabupaten Blora

