

# Cek\_HKI\_Aplikasi Prediksi Pola Tanam

*by* Tedy Setiadi

---

**Submission date:** 02-Sep-2020 08:36PM (UTC+0700)

**Submission ID:** 1378199708

**File name:** HKI\_AplikasiBMKG.pdf (2.66M)

**Word count:** 747

**Character count:** 4635

1  
Formulir Permohonan Pencatatan Ciptaan

**Data Permohonan**

Nomor Permohonan	:	EC00201846942
Tanggal Pengajuan	:	25-09-2018
Jenis Ciptaan	:	Program Komputer
Judul Ciptaan	:	Sistem Predksi Pola Tanam Berdasarkan Data BMKG dengan Metode Decision Tree
Uraian Ciptaan	:	Sistem Predksi Pola Tanam Menggunakan Data BMKG dengan Decision Tree merupakan perangkat lunak berbasis web yang berfungsi untuk memprediksi pola tanam. Data pengetahuan diproses berdasarkan data cuaca, kelembaban dan suhu dari Badan Metrologi Klimatologi dan Geofisika (BMKG). Selanjutnya metode prediksi menggunakan Decision Tree. Tujuan dari perangkat ini adalah untuk membantu petani menentukan bulan terbaik untuk menanam salah satu jenis bibit atau menentukan jenis tanaman yang paling sesuai ditanam berdasarkan bulan tertentu yang dipilih.
Tanggal dan tempat diumumkan pertama kali	:	Yogyakarta, 25-09-2018

**Pencipta**

Nama	Alamat	Kebangsaan
Tedy Setiadi	Nitipuran RT/RW 007/000, Ngestiharjo, Kasihan, Bantul, Yogyakarta	Indonesia
Ali Tarmuji	Mrican UH 7/334B RT/RW 022/008, Giwangan, Umbulharjo, Yogyakarta	Indonesia
Fiftin Noviyanto	Getas Kalongan, RT 09/ RW 14, Tlogoadi, Mlati, Sleman, Yogyakarta	Indonesia
Sigit Luthfi Khasbullah	Tanjan RT/RW 004/000, Temuwuh, Dlingo, Bantul, Yogyakarta	Indonesia

**Pemegang**

Nama	Alamat	Kebangsaan
Tedy Setiadi	Nitipuran RT/RW 007/000, Ngestiharjo, Kasihan, Bantul, Yogyakarta	Indonesia
Ali Tarmuji	Mrican UH 7/334B RT/RW 022/008, Giwangan, Umbulharjo, Yogyakarta	Indonesia
Fiftin Noviyanto	Getas Kalongan, RT 09/ RW 14, Tlogoadi, Mlati, Sleman, Yogyakarta	Indonesia
Sigit Luthfi Khasbullah	Tanjan RT/RW 004/000, Temuwuh, Dlingo, Bantul, Yogyakarta	Indonesia

1  
**Lampiran**

KTP  
Peringatan  
Detail

Jakarta, 25-09-2018  
Pemohon/Kuasa

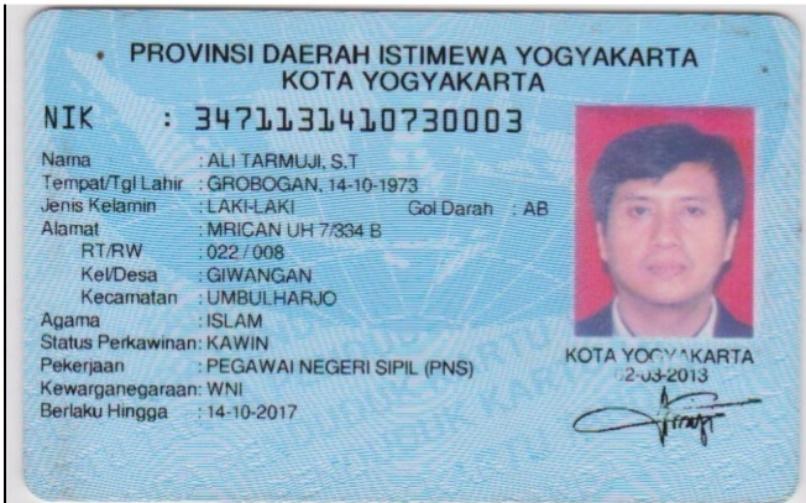
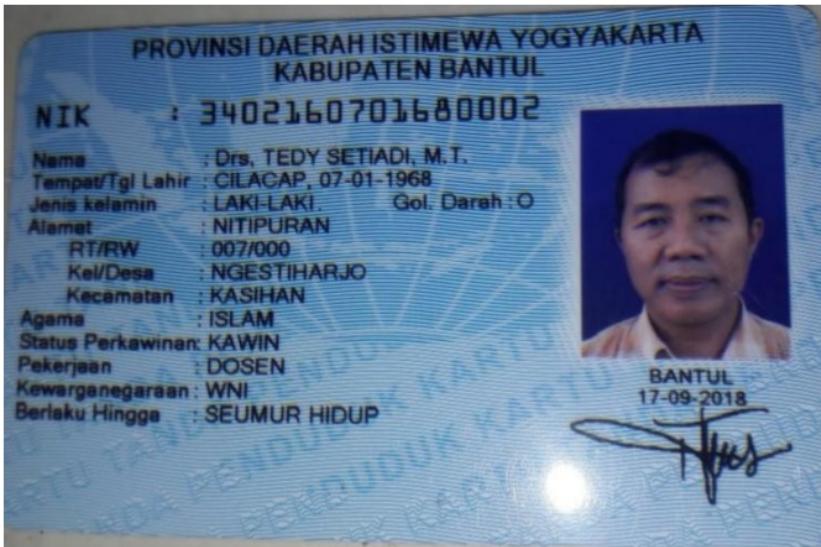
t.t.d.

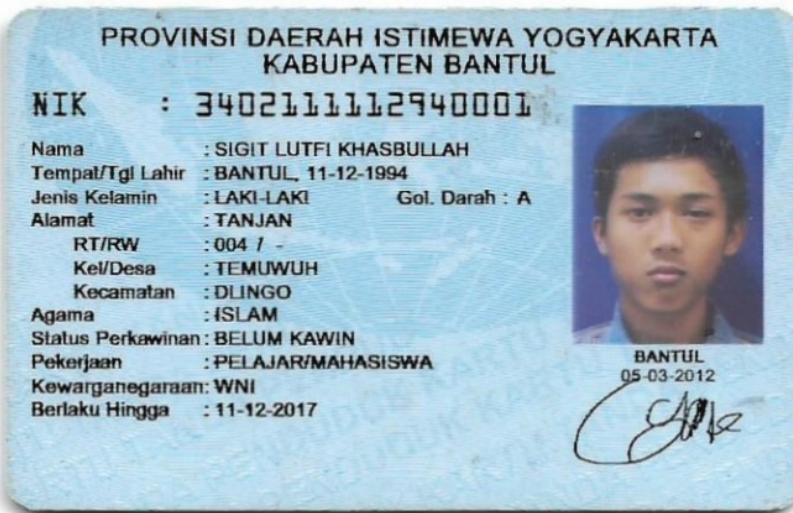
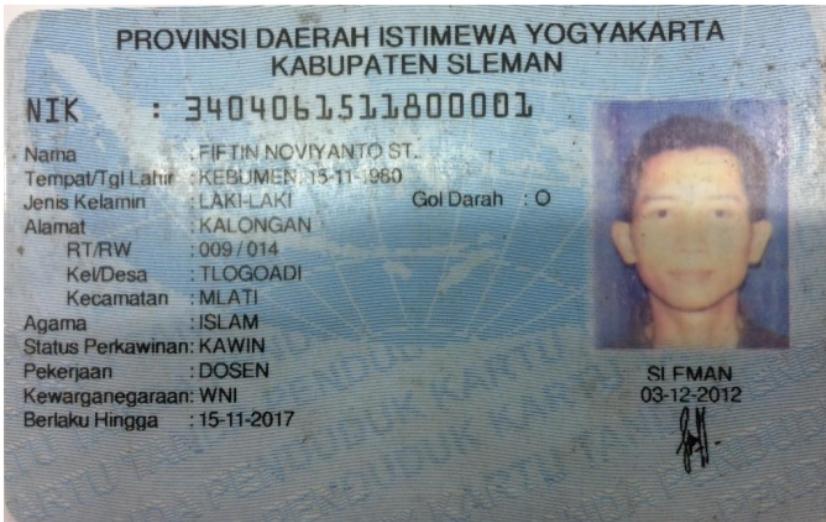


**Tanda Tangan**

Nama Lengkap Fiftin Noviyanto

Catatan: Jika dalam jangka waktu 5(lima) hari kerja belum mendapatkan surat pencatatan ciptaan, agar menghubungi  
email: **permohonan.ciptadesain@dgip.go.id**





### SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

- |                 |  |
|-----------------|--|
| 1. Nama         | : Tedy Setiadi   |
| Kewarganegaraan | : Warga Negara Indonesia (WNI)   |
| Alamat          | : Nitipuran RT/RW 007/000, Ngestiharjo, Kasihan, Bantul, Yogyakarta Kode Pos 55182 |
| 2. Nama         | : Ali Tarmuji  |
| Kewarganegaraan | : Warga Negara Indonesia (WNI)   |
| Alamat          | : Mrican UH 7/334B RT/RW 022/008, Giwangan, Umbulharjo, Yogyakarta Kode Pos 55163  |
| 3. Nama         | : Fiftin Noviyanto   |
| Kewarganegaraan | : Warga Negara Indonesia (WNI)   |
| Alamat          | : Getas Kalongan, RT 09/ RW 14, Tlogoadi, Mlati, Sleman, Yogyakarta Kode Pos 55286 |
| 4. Nama         | : Sigit Luthfi Khasbullah  |
| Kewarganegaraan | : Warga Negara Indonesia (WNI)   |
| Alamat          | : Tanjan RT/RW 004/000, Temuwuh, Dlingo, Bantul, Yogyakarta Kode Pos 55783         |

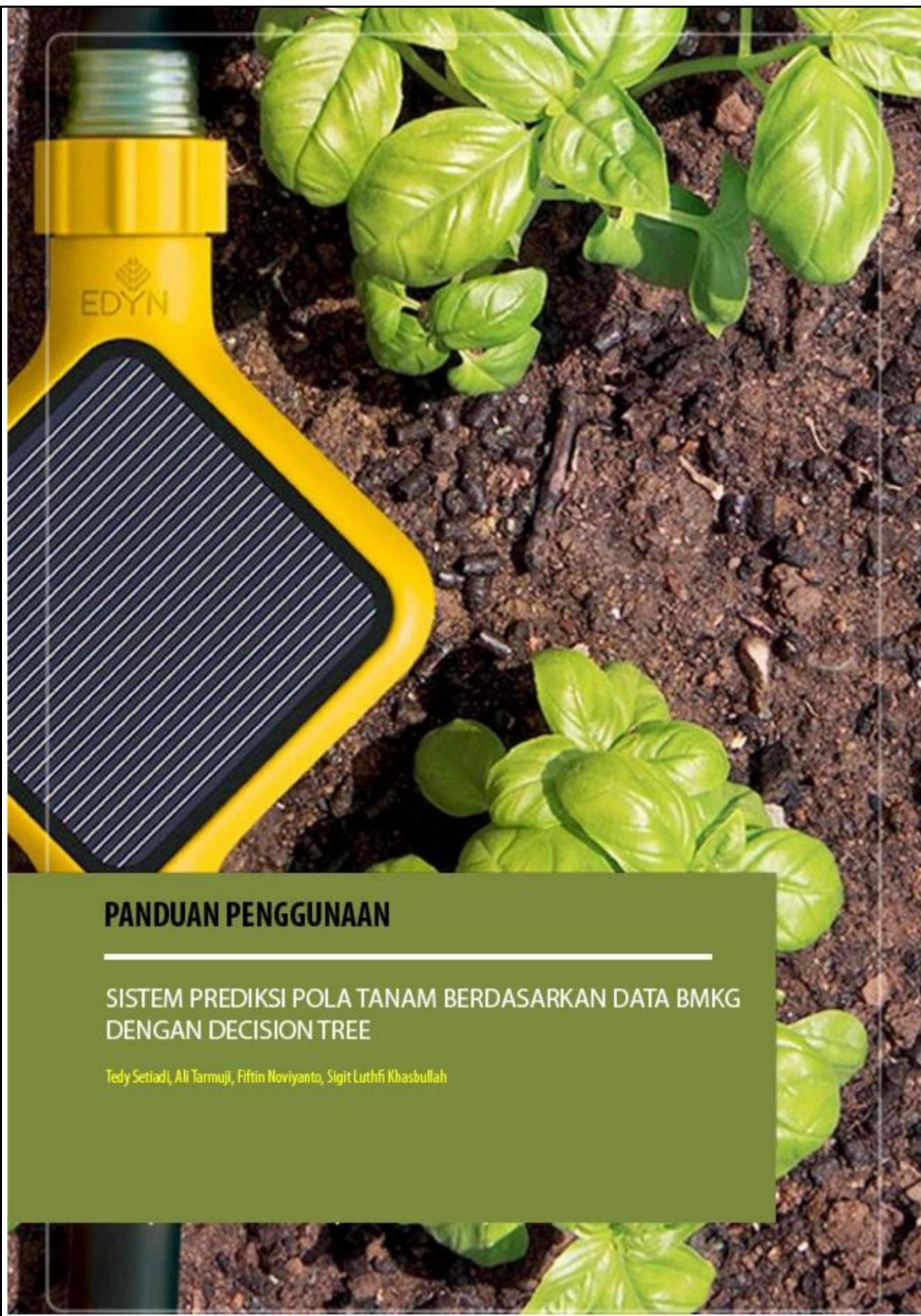
Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Karya Cipta yang saya mohonkan:  
Berupa : Program Komputer  
Berjudul : Sistem Prediksi Pola Tanam Berdasarkan Data BMKG dengan Metode Decision Tree
  - Tidak meniru dan tidak sama secara esensial dengan Karya Cipta milik pihak lain atau obyek kekayaan intele lainnya sebagaimana dimaksud dalam Pasal 68 ayat (2);
  - Bukan merupakan Ekspresi Budaya Tradisional sebagaimana dimaksud dalam Pasal 38;
  - Bukan merupakan Ciptaan yang tidak diketahui penciptanya sebagaimana dimaksud dalam Pasal 39;
  - Bukan merupakan hasil karya yang tidak dilindungi Hak Cipta sebagaimana dimaksud dalam Pasal 41 dan 4
  - Bukan merupakan Ciptaan seni lukis yang berupa logo atau tanda perbeda yang digunakan sebagai merek d perdagangan barang/jasa atau digunakan sebagai lambang organisasi, badan usaha, atau badan h sebagaimana dimaksud dalam Pasal 65 dan;
  - Bukan merupakan Ciptaan yang melanggar norma agama, norma susila, ketertiban umum, pertahanan keamanan negara atau melanggar peraturan perundang-undangan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 74 (1) huruf d Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.
2. Sebagai pemohon mempunyai kewajiban untuk menyimpan asli contoh ciptaan yang dimohonkan dan harus membe apabila dibutuhkan untuk kepentingan penyelesaian sengketa perdata maupun pidana sesuai dengan keter perundang-undangan.
3. Karya Cipta yang saya mohonkan pada Angka 1 tersebut di atas tidak pernah dan tidak sedang dalam sengketa pi dan/atau perdata di Pengadilan.
4. Dalam hal ketentuan sebagaimana dimaksud dalam Angka 1 dan Angka 3 tersebut di atas saya / kami langgar, r saya / kami bersedia secara sukarela bahwa:
  - a. permohonan karya cipta yang saya ajukan dianggap ditarik kembali; atau
  - b. Karya Cipta yang telah terdaftar dalam Daftar Umum Ciptaan Direktorat Hak Cipta, Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kementerian Hukum Dan Hak Asasi Manusia R.I dihapuskan sesuai dengan keter perundang-undangan yang berlaku.

Demikian Surat pernyataan ini saya/kami buat dengan sebenarnya dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta , 24 September 2018





## PANDUAN PENGGUNAAN

---

SISTEM PREDIKSI POLA TANAM BERDASARKAN DATA BMKG  
DENGAN DECISION TREE

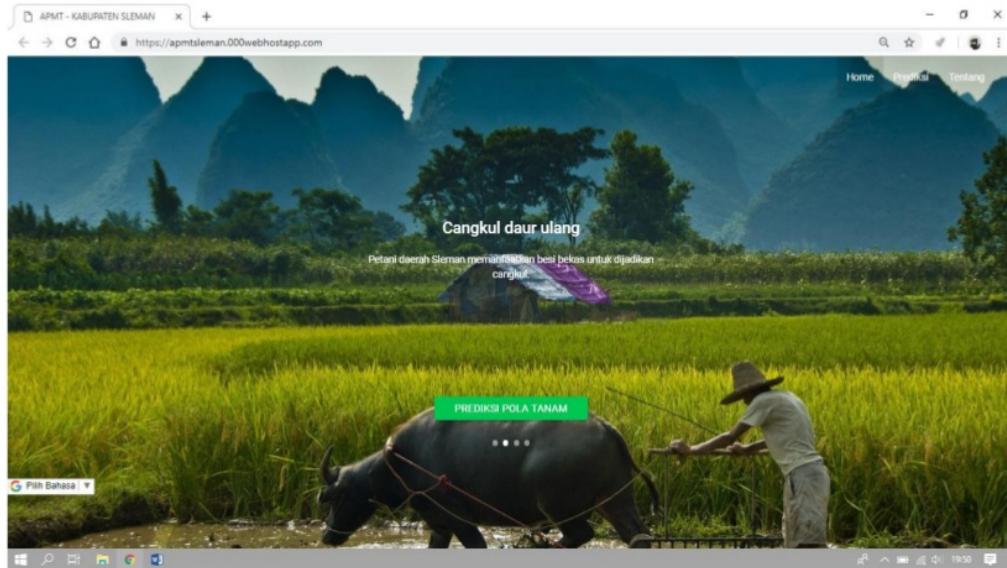
Tedy Setiadi, Ali Tarmuji, Fiftin Noviyanto, Sigit Luthfi Khasbullah

## PETUNJUK PENGGUNAAN

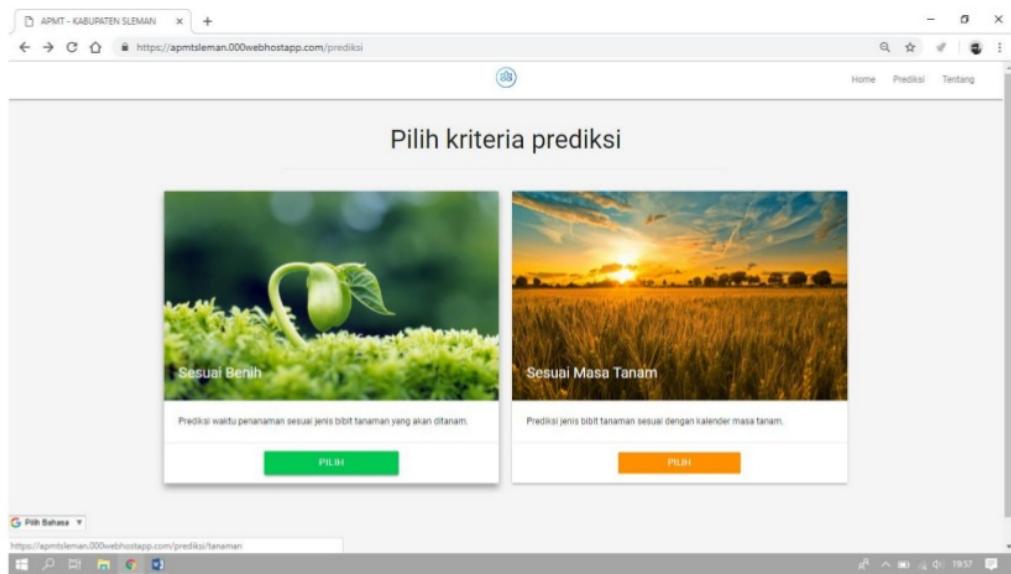
Sistem Prediksi Pola Tanam Menggunakan Data BMKG dengan Decision Tree merupakan perangkat lunak berbasis web yang berfungsi untuk memprediksi pola tanam. Data pengetahuan diproses berdasarkan data cuaca, kelembaban dan suhu dari Badan Metrologi Klimatologi dan Geofisika (BMKG). Selanjutnya metode prediksi menggunakan Decision Tree. Tujuan dari perangkat ini adalah untuk membantu petani menentukan bulan terbaik untuk menanam salah satu jenis bibit atau menentukan jenis tanaman yang paling sesuai ditanam berdasarkan bulan tertentu yang dipilih.

Aplikasi penentuan tanaman untuk tanaman pangan dapat diakses melalui <https://apmtsleman.000webhostapp.com/>. Aplikasi yang bertujuan untuk membantu petani dalam melakukan pemilihan bibit maupun masa tanam untuk tanaman tertentu. Aplikasi ini dikhususkan untuk wilayah Kabupaten Sleman. Adapun cara menggunakan aplikasi ini adalah sebagai berikut :

1. Pada halaman Home pilih menu **Prediksi** atau dapat menekan tombol **PREDIKSI POLA TANAM**.

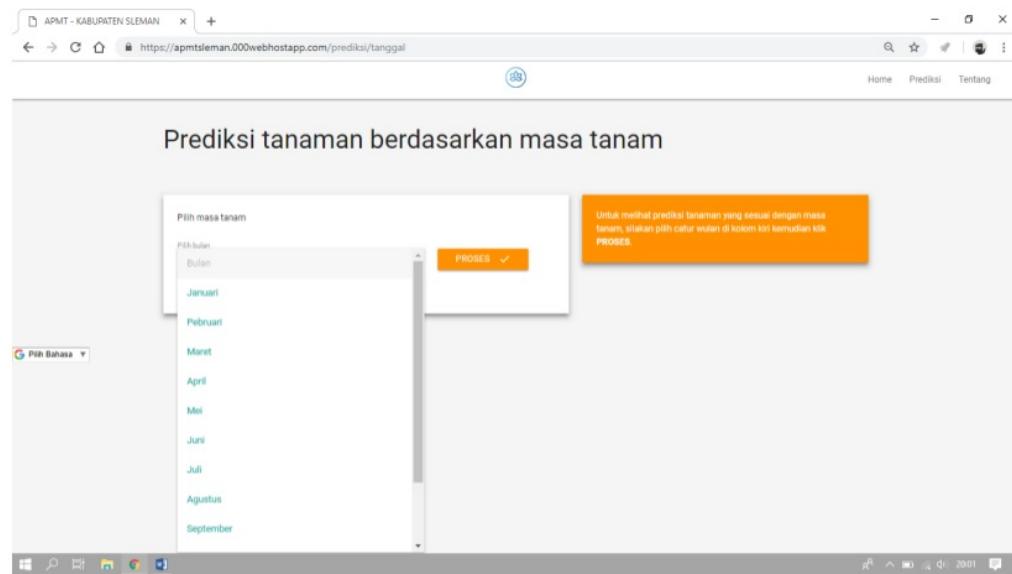


2. Pada halaman prediksi pilih **Sesuai Benih** atau **Sesuai Masa Tanam**.

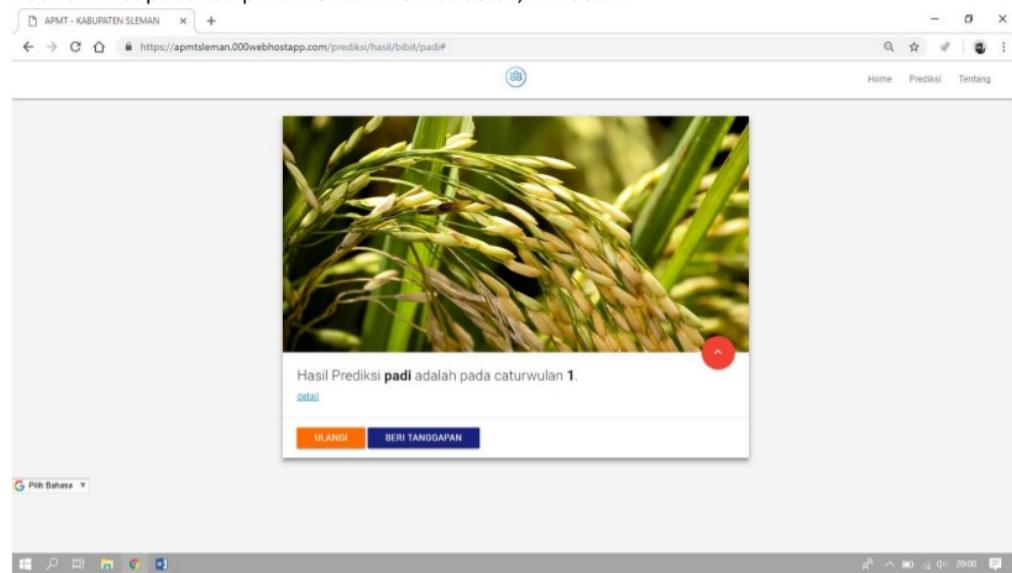


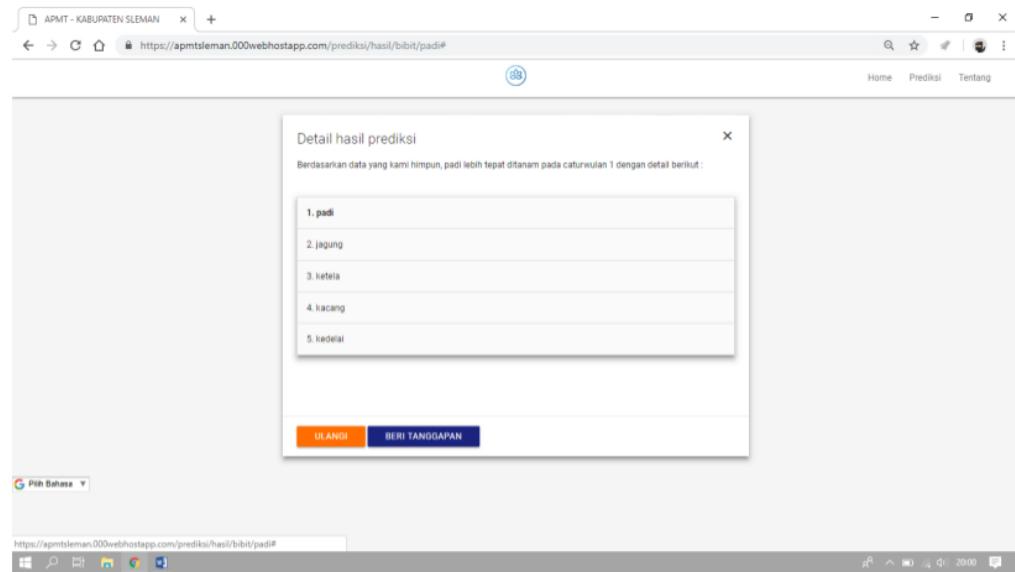
3. Untuk pilihan sesuai benih. Pilih jenis bibit yang dikehendaki.

4. Untuk pilihan sesuai masa tanam. Pilih Bulan yang dikehendaki.



5. Hasil akhir dapat ditampilkan. Untuk melihat detail, klik detail.





REPUBLIK INDONESIA  
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

## SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka pelindungan 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 : EC00201846942, 25 September 2018

**Pencipta**

Nama : **Tedy Setiadi, Ali Tarmuji dkk**

Alamat : Nitipuran RT/RW 007/000, Ngestiharjo, Kasihan, Bantul, Yogyakarta, Bantul, Di Yogyakarta, 55182

Kewarganegaraan : Indonesia

**Pemegang Hak Cipta**

Nama : **Tedy Setiadi, Ali Tarmuji, , dkk**

Alamat : Nitipuran RT/RW 007/000, Ngestiharjo, Kasihan, Bantul, Yogyakarta, Bantul, 22, 55182

Kewarganegaraan : Indonesia

Jenis Ciptaan : **Program Komputer**

Judul Ciptaan : **Sistem Prediksi Pola Tanam Berdasarkan Data BMKG Dengan Metode Decision Tree**

Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia : 25 September 2018, di Yogyakarta

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

Nomor pencatatan : 000118649

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

**LAMPIRAN PENCIPTA**

No	Nama	Alamat
1	Tedy Setiadi	Nitipuran RT/RW 007/000, Ngestiharjo, Kasihan, Bantul, Yogyakarta
2	Ali Tarmuji	Mrican UH 7/334B RT/RW 022/008, Giwangan, Umbulharjo, Yogyakarta
3	Fiftin Noviyanto	Getas Kalongan, RT 09/ RW 14, Tlogoadi, Mlati, Sleman, Yogyakarta
4	Sigit Luthfi Khasbulah	Tanjan RT/RW 004/000, Temuwuh, Dlingo, Bantul, Yogyakarta

**LAMPIRAN PEMEGANG**

No	Nama	Alamat
1	Tedy Setiadi	Nitipuran RT/RW 007/000, Ngestiharjo, Kasihan, Bantul, Yogyakarta
2	Ali Tarmuji	Mrican UH 7/334B RT/RW 022/008, Giwangan, Umbulharjo, Yogyakarta
3	Fiftin Noviyanto	Getas Kalongan, RT 09/ RW 14, Tlogoadi, Mlati, Sleman, Yogyakarta
4	Sigit Luthfi Khasbulah	Tanjan RT/RW 004/000, Temuwuh, Dlingo, Bantul, Yogyakarta



# Cek\_HKI\_Aplikasi Prediksi Pola Tanam

## ORIGINALITY REPORT



## PRIMARY SOURCES

1	<a href="http://es.scribd.com">es.scribd.com</a>	9%
2	<a href="http://dicky2u.blogspot.com">dicky2u.blogspot.com</a>	1%

Exclude quotes      Off  
Exclude bibliography      Off

Exclude matches      Off