

# Bukti URL Paten “Alat Pemantau Tinggi Muka Air Lahan Perkebunan Kelapa Sawit”

pdki-indonesia.dgip.go.id/detail/33f5a2e78855e91f4f4635202c84124b448b3526098e0bf9069e2593b23cf5ae?nomor=S00201811... ☆

detik mail google google Perpustakaan UGM WA YouTube SpeedSmart nPerf.Tes Courses

Pangkalan Data Kekayaan Intelektual ☆ Rate Us

Paten  Cari

[Kembali ke pencarian](#)

|   |                                  |                                     |
|---|----------------------------------|-------------------------------------|
|  | No. Paten<br><b>IDS000003411</b> | Tgl. Pemberian<br><b>2020-11-26</b> |
|---|----------------------------------|-------------------------------------|

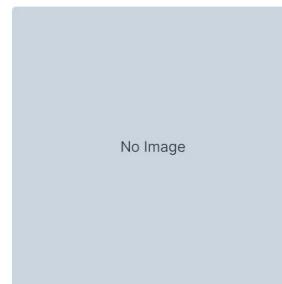
## ALAT PEMANTAU TINGGI MUKA AIR LAHAN PERKEBUNAN KELAPA SAWIT

### Status

(PA) Menunggu Respon Dihapuskan

### Abstract

Suatu alat pemantau tinggi muka air lahan perkebunan, lebih khusus lagi alat yang mengukur tinggi muka air di lahan perkebunan kelapa sawit, membandingkannya dengan standar aman bagi pohon kelapa sawit di lahan tersebut, menampilkan data hasil pengukuran (3), menyimpan di memori (5), dan mengirimkan data hasil pengukuran (3) melalui modul pengirim pesan SMS (7) bila diluar ambang batas aman. Tujuan utama dari invensi ini untuk mengatasi permasalahan yang telah ada, dimana suatu alat pemantau tinggi muka air lahan perkebunan yang berfungsi mengukur tinggi muka air di lahan perkebunan, menampilkan data hasil pengukuran (3) tersebut, dan memberi peringatan dengan lampu indikator (6) dan mengirim SMS ke gawai. Invensi ini dicirikan dengan: menampilkan data hasil pengukuran (3) di layar LCD (4), menyimpan hasil pengukuran pada memori (5), memberi indikator peringatan mengacu standar tinggi muka air untuk tanaman kelapa sawit, yaitu lampu indikator (6) berwarna merah bila nilai tinggi muka air lebih besar dari batas aman, hijau bila pada kisaran aman, dan biru bila tinggi muka air terlalu rendah bagi tanaman perkebunan tersebut; serta mengirimkan SMS secara otomatis bila tinggi muka air di luar batas aman. Tujuan lain dari invensi ini adalah mempercepat, mempermudah, dan mempermudah pemantauan tinggi muka air dan pengaturan pintu air saluran di lahan perkebunan, agar tanaman kelapa sawit pada lahan tersebut tidak tergenang dan tidak kekurangan air.



Publikasi

### Detail

|  |   |
|--|---|
| NOMOR PENGUMUMAN<br><b>2019/S/00561</b>          | TANGGAL PENGUMUMAN<br><b>2019-03-29</b>           |
| NOMOR PERMOHONAN<br><b>S00201811112</b>          | TANGGAL PENERIMAAN<br><b>2018-12-28</b>           |
| TANGGAL DIMULAI PELINDUNGAN<br><b>2018-12-28</b> | TANGGAL BERAKHIR PELINDUNGAN<br><b>2028-12-28</b> |

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| JUMLAH KLAIM<br>- | NAMA PEMERIKSA<br>- |
|-------------------|---------------------|

| Prioritas | NOMOR | TANGGAL | KEWARGANEGARAAN |
|-----------|-------|---------|-----------------|
|           | -     | -       | -               |


|     |                   |
|-----|-------------------|
| IPC | <b>G01F 23/00</b> |
|-----|-------------------|

| Pemegang Paten | NAMA                                  | ALAMAT  | KEWARGANEGARAAN |
|----------------|---------------------------------------|---|-----------------|
|                | INSTITUT PERTANIAAN STIPER YOGYAKARTA | Jl. Nangka II Maguwoharjo Depok Sleman Yogyakarta 55282 | ID              |

| Inventor | NAMA                                       | ALAMAT  | KEWARGANEGARAAN |
|----------|--|---|-----------------|
|          | Dr. Ir. Andreas Wahyu Krisdiarto,<br>M.Eng | Sutopadan RT 01, no 23, dk IV, Ngestiharjo Kasihan, Bantul, DI Yogyakarta                     | ID              |
|          | Ripin                                      | Dusun Karang Mas RT 04/ RW 02, Sungai Melayu, Sungai Melayu Rayak, Ketapang, Kalimantan Barat | ID              |
|          | Drs. Suparman, M.M.                        | Jl. Cendana no 37, Kadirojo II RT 03 RW 01, Purwomartani, Kalasan, Sleman, DI Yogyakarta      | ID              |

| Pembayaran Pemeliharaan Terakhir | TAHUN PEMBAYARAN TERAKHIR | TANGGAL BAYAR | NOMINAL |
|----------------------------------|---------------------------|---------------|---------|
|                                  |                           |               |         |

| Konsultan | NAMA | ALAMAT | KEWARGANEGARAAN |
|-----------|------|--------|-----------------|
|           |      |        |                 |



**DIREKTORAT JENDERAL  
KEKAYAAN INTELEKTUAL  
KEMENTERIAN HUKUM & HAM RI**

**Alamat Kantor**  
Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia  
Jl. HR. Rasuna Said Kav. 8-9, Jakarta  
Selatan Jakarta Indonesia

**Call Center**  
152

**Email**  
halodjki@dgip.go.id

**Instagram**  
@djki.kemenkumham

**Facebook**  
@DJKI.Indonesia

**Twitter**  
@djki\_indonesia

**Youtube**  
DJKI Kemenkumham

**Lapor**  
lapor.go.id

**Kantor Wilayah**

**Data Konsultan KI**

**Data Sentra KI**

**Daftar Karja Sama**

**Komisi Banding Merek**

**Komisi Banding Paten**

**IT Masterplan DJKI**

**OPERA DJKI**

**Even DJKI**

Copyright © 2024 Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual