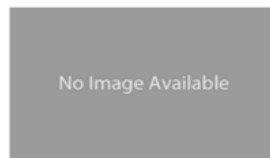


(20) RI Permohonan Paten

(19) ID	(11) -	(13) A
(51) IPC : G01F 9/00		
(21) No. Permohonan Paten : P00201702609	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LEMBAGA PENELITIAN, PUBLIKASI DAN PENGABDIAN MASYARAKAT (LP3M) UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA, Jl. Lingkar Selatan Tamantirto, Kasihan, Batul, Yogyakarta, ID	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Apr 2017	(72) Nama Inventor : Yudhi Ardiyanto, ID	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : - - -	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02 Nov 2018		
(54) Judul Invensi : SISTEM MONITORING KAPASITAS BAHAN BAKAR MINYAK PADA KAPAL CEPAT TAK BERAWAK		
(57) Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan sistem monitoring kapasitas bahan bakar minyak pada kapal cepat tak berawak yang mencakup suatu bagian sensor ultrasonik(1) dan bermodel pelampung(2) hasil dari sensor akan diolah oleh mikrokontroler(3) dan akan dikirimkan melalui gelombang radio ke laptop melalui perangkat telemetri(5). Pada laptop sudah terpasang modul receiver telemetri(18) yang akan menerima data dan menampilkannya melalui perangkat lunak yang sudah diinstal dan terautentifikasi. Informasi kapasitas bahan bakar tersebut dapat terlihat melalui indikator (23) (24) pada perangkat lunak. Pada kapal juga terdapat LCD display(4) yang menginformasikan kapasitas bahan bakar yang masih tersedia.



Bukti Pendaftaran

Deskripsi

SISTEM MONITORING KAPASITAS BAHAN BAKAR MINYAK PADA KAPAL CEPAT TAK BERAWAK

5

Bidang Teknik Invensi

Invensi ini berhubungan dengan suatu sistem yang mampu melakukan *monitoring* kapasitas bahan bakar minyak pada kapal cepat tak berawak secara *real time* berbasis *desktop*.

URL Pendaftaran : <https://pdki-indonesia.dgip.go.id/index.php/paten/aVExck5jQXN3V2VKOTI2aHRFc3ZRdz09?q=kapal+cepat+ak+berawak&type=1>