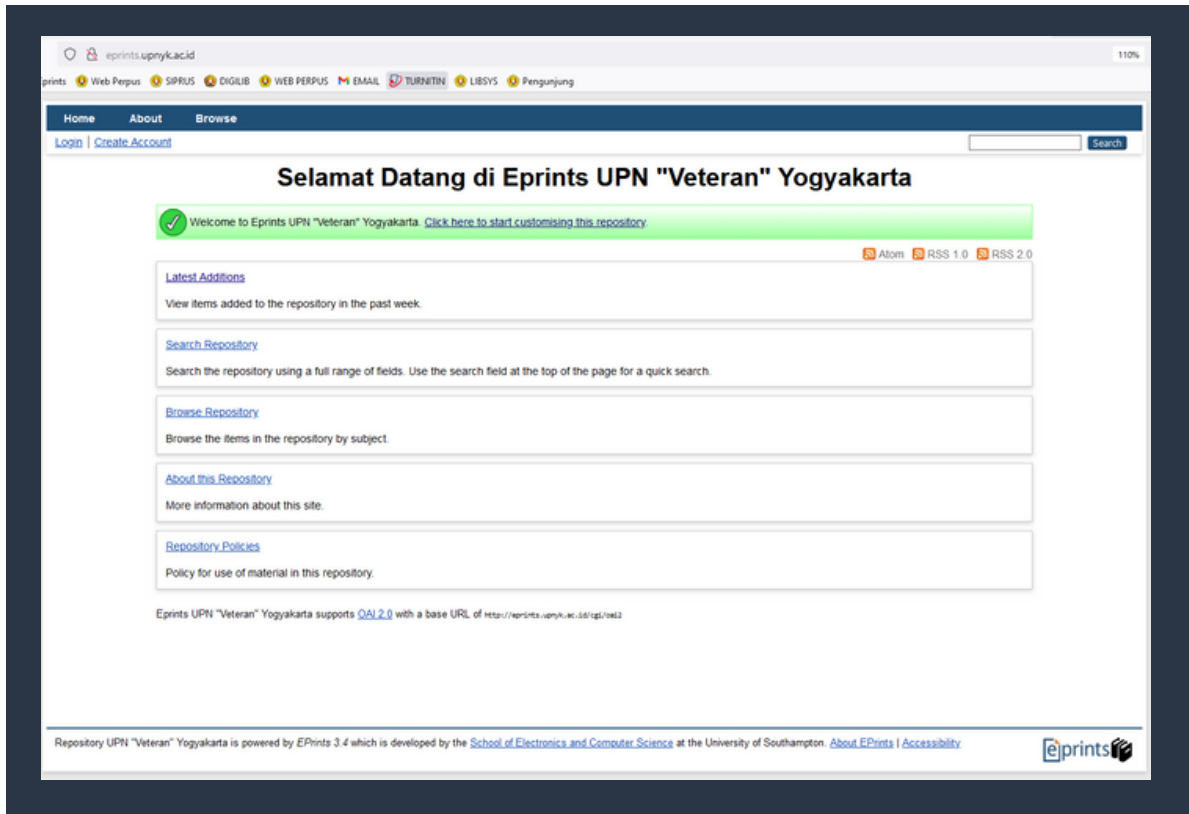


# PANDUAN AKSES REPOSITORY PERPUSTAKAAN UPN "VETERAN" YOGYAKARTA

1. Buka: [eprints.upnyk.ac.id](http://eprints.upnyk.ac.id)

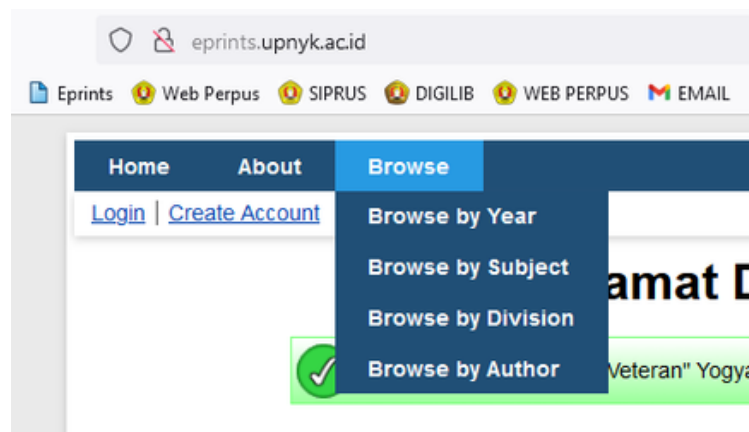


2. **Tidak perlu** login atau create account

3. Langsung ketikkan kata kunci/keyword pada kolom search

Namun biasanya temu kembali informasi menggunakan kolom search kurang akurat.

4. Lebih baik langsung menuju menu **Browse**



## 5. Pilih Browse by Subject atau Division, kemudian pilih judul yang diinginkan

Home About Browse

Login | Create Account

### Items where Division is "School of Electronics and Computer Science" and Year is 2021

Up a level

Export as: ASCII Citation Export

Atom RSS 1.0 RSS 2.0

Group by: Creators Item Type No Grouping

Number of items: 30

ARDIYANTO, RYANANDA (2021) *KOMPASIBASI FUNGSI KERNEL METODE SUPPORT VECTOR MACHINE UNTUK ANALISIS SENTIMEN INSTAGRAM DAN TWITTER (Studi Kasus - Komisi Pemberantasan Korupsi (KPK))*. Diploma thesis, UPN "Veteran" Yogyakarta.

Adhi, Yogaswara Wahyu (2021) *INTEGRASI SISTEM INFORMASI CUACA DAN POTENSI PERSEBARAN IKAN DENGAN VESSEL MONITORING SYSTEM (VMS) PADA KAPAL NELAYAN*. Other thesis, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta.

Ayyasy, Dea Olivia (2021) *IMPLEMENTASI SISTEM PENJADWALAN MENGGUNAKAN METODE LONGEST PROCESSING TIME (LPT) DAN FIRST IN FIRST OUT (FIFO) PADA LIST PESANAN RESTORAN (Studi Kasus - Plato Resto)*. Other thesis, UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" YOGYAKARTA.

Dhanawan, Samuel Budi (2021) *DENGAMBILAN KEPUTUSAN DALAM PEMILIHAN HOMESTAY DI DAERAH PRABANAN MENGGUNAKAN METODE FUZZY MAMDANI DENGAN EMPAT KRITERIA BERBASIS WEBSITE*. Diploma thesis, UPN "VETERAN" YOGYAKARTA.

Dikro, Wanusi (2021) *IMPLEMENTASI RASPBERRY PI 3 PADA SMART TV UNTUK PAPAN INFORMASI DIGITAL (Studi Kasus UPN "Veteran" Yogyakarta)*. Other thesis, UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" YOGYAKARTA.

Dwinagara, Barlian and PRABANDARI, PRASODO DATU and WIYONO, Bagus and LUSANTONO, OKTARIAN WISNU and Mustika Dewi, Ratna and Rekinagara, Istifari Husna and HAQ, Shofa Rijal (2021) *Effects Of Geomechanical Properties On Materials Adhesivity*. International Journal of GEOMATE. pp. 1-8. ISSN : 2186-2982 (Print)

Fanda, Putri Saima (2021) *IMPLEMENTASI METODE ADAPTIVE RESPONSE RATE SINGLE EXPONENTIAL SMOOTHING (ARSS) UNTUK MEMPERKURAKAN KETERSEDIAAN KELAS BERDASARKAN JADWAL DAN PERMINTAAN DI RIMBA AJUEO CABANG JAMBON*. Diploma thesis, UPN "VETERAN" YOGYAKARTA.

HAYULANDARI, CHLAUDYA (2021) *APLIKASI BOOKING PELAYANAN DOKTER DAN GROOMING PADA BAROKAH PETSHOE*. Diploma thesis, UPN "VETERAN" YOGYAKARTA.

Hasanah, Aliya Amalia Putri (2021) *REPRESENTASI PENCARIAN INFORMASI OBAT DENGAN MENGGUNAKAN TEKNOLOGI WEB SEMANTIK*. Other thesis, UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" YOGYAKARTA.

Hidayat, Agung Nur (2021) *DEEP LEARNING UNTUK KLASIFIKASI TEKS HATE SPEECH MENGGUNAKAN LONG SHORT TERM MEMORY*. Other thesis, UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" YOGYAKARTA.

Irawan, Widya Surya (2021) *APLIKASI BERBASIS WEB PEMANFAATAN CITRA SATELIT UNTUK MENENTUKAN INDEKS KELEMBARAN*. Other thesis, UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" YOGYAKARTA.

Junianto, Eko (2021) *IMPLEMENTASI METODE MULTI CRITERIA OPTIMIZATION AND COMPROMISE SOLUTION (VIKORI) DALAM APLIKASI PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMBERDAYAAN DAN KELAYAKAN PENGAJUAN BANTUAN USAHA KECIL MENENGAH (Studi Kasus DISPERINDAG Boyolali, UPT Pasar Cecogo 1)*. Other thesis, UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" YOGYAKARTA.

Kurniawan, Faizal Aji (2021) *ANALISIS SENTIMEN TERHADAP FILM INDONESIA PADA TWITTER MENGGUNAKAN METODE CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK*. Diploma thesis, UPN "Veteran" Yogyakarta.

## 6. Pilih salah satu judul

Tugas akhir mahasiswa (Skripsi, Thesis & Disertasi) yang ada di **repository tidak dapat dilihat secara fulltext**, hanya dapat dilihat judul, daftar isi dan abstraknya saja. Sedangkan tugas akhir **Fulltext** hanya dapat diakses melalui jaringan intranet di Perpustakaan menggunakan **Digilib**.

Home About Browse

Login | Create Account

### INTEGRASI SISTEM INFORMASI CUACA DAN POTENSI PERSEBARAN IKAN DENGAN VESSEL MONITORING SYSTEM (VMS) PADA KAPAL NELAYAN

Adhi, Yogaswara Wahyu (2021) *INTEGRASI SISTEM INFORMASI CUACA DAN POTENSI PERSEBARAN IKAN DENGAN VESSEL MONITORING SYSTEM (VMS) PADA KAPAL NELAYAN*. Other thesis, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta.

Text  
Cover.pdf  
[Download \(548kB\)](#) | [Preview](#)

Text  
pengesahan penguji.pdf  
[Download \(500kB\)](#) | [Preview](#)

Text  
Abstrak.pdf  
[Download \(479kB\)](#) | [Preview](#)

Text  
Daftar Isi.pdf  
[Download \(491kB\)](#) | [Preview](#)

Text  
Daftar Pustaka.pdf  
[Download \(515kB\)](#) | [Preview](#)

Text  
Skripsi Full.pdf  
[Download \(12MB\)](#)  
Restricted to Repository staff only

#### Abstract

ABSTRAK Indonesia dikenal sebagai negara maritim karena luas wilayah lautan yang lebih besar dibandingkan dengan daratan. Hal ini menjadikan masyarakat Indonesia menjadikan Nelayan sebagai sumber tumpuan perekonomian. Nelayan tradisional di Indonesia pada umumnya menggunakan alat seadanya dan belum dilengkapi dengan sistem navigasi maupun GPS yang menjadikan hasil tangkapan nelayan tidak maksimal dikarenakan cuaca maritim yang cepat berubah, penggunaan BBM, dan pemilihan fishing ground. Solusi dari permasalahan ini adalah dengan merancang Vessel Monitoring System (VMS) yang terdiri dari Ground Control Station (GCS) dan sistem navigasi. GCS akan memberikan data informasi cuaca dari API WWO dan potensi persebaran ikan berdasarkan klorofil a dan API GIBS NASA yang akan dikirimkan menuju sistem navigasi. Hasil prediksi cuaca berdasarkan posisi kapal dan target penangkapan ikan mendapatkan 100% kesesuaian. Hasil potensi persebaran ikan berdasarkan persebaran klorofil a dari API GIBS NASA dengan data PPDP BROL mendapatkan rata-rata akurasi 96.54% dengan nilai akurasi terendah sebesar 91.43% dan tertinggi sebesar 100% berdasarkan data