

Jurnal Ilmiah

Informatika Komputer

```
if(name== '')  
    ok=false;  
    errorMessage+=  
    errorMessage+="String.  
if(selection== '')  
    ok=false;  
    errorMessage+=  
    errorMessage+="String.  
if(email== '')  
    ok=false;  
    errorMessage+=  
    errorMessage+="String.  
if(password== '')  
    ok=false;  
    errorMessage+=  
    errorMessage+="String.  
if(confirmPassword== '')  
    ok=false;  
    errorMessage+=  
    errorMessage+="String.  
if(ok==false)  
    JOptionPane.showMessageDialog(null, errorMessage, "Error",  
    JOptionPane.ERROR_MESSAGE);  
else  
    JOptionPane.showMessageDialog(null, "Berhasil", "Sukses",  
    JOptionPane.INFORMATION_MESSAGE);  
}
```

DEWAN REDAKSI JURNAL ILMIAH INFORMATIKA KOMPUTER

Dewan Editor

Dr. Fitrianingsih, Universitas Gunadarma

Dr. Ias Sri Wahyuni, S.Si, M.Si, Universitas Gunadarma

Mitra Bebestari

Prof. Dr. Rer. Nat. A. Benny Mutiara, Universitas Gunadarma

Prof. Dr.-Ing. Adang Suhendra, S.Si, S.Kom, M.Sc, Universitas Gunadarma

Prof. Dr. Sarifuddin Madenda, Universitas Gunadarma

Prof. Dr. Eri Prasetyo, Universitas Gunadarma

Dr. Paulus Insap Santosa, Universitas Gadjah Mada

Dr. Agus Harjoko, M.Sc, Ph.D, Universitas Gadjah Mada

Dr. Ernastuti, Universitas Gunadarma

Dr. Dewi Agushinta R, Universitas Gunadarma

Dr. Sunny Arief Sudiro, STMIK Jakarta STI&K

Dr. Tubagus Maulana Kusuma, S.Kom.,Mengsc, Universitas Gunadarma

Dr. Lussiana ETP, S.si., M.T, STMIK Jakarta STI&K

Dr. Rodiah, Universitas Gunadarma

Dr. Tata Sutabri, S.Kom, MMSI., Universitas Respati Indonesia

Dr. Aini Suri Talita, S.Si, M.Si., Universitas Gunadarma

Dr. Tri Handika, S.Si, M.Si., Universitas Gunadarma

Dr. Fikri Budiman, M.Kom., Universitas Dian Nuswantoro

Dr. Acmad Fahrurozi, S.Si, M.Si., Universitas Gunadarma

Dr. Nur Sultan Salahuddin, Universitas Gunadarma

Assoc. Prof. Dr. Yuhandri, Universitas Gunadarma

Dr. Ir. Dolly Indra, Universitas Muslim Indonesia

Dr. Rer. Nat. Avinanta Tarigan, Universitas Gunadarma

Sekretariat Redaksi

Universitas Gunadarma

Jalan Margonda Raya No. 100 Depok 16424

Phone : (021) 78881112 ext 516.

JURNAL ILMIAH INFORMATIKA KOMPUTER

NOMOR 1, VOLUME 30, APRIL 2025

DAFTAR ISI

TESTING APLIKASI SIAKAD DI PERGURUAN TINGGI XYZ DENGAN PENDEKATAN EXPLORATORY TESTING DAN BLACK BOX TESTING Joko Purwanto, Adlan Nugroho, Muhammad Abdul Muin	1
SISTEM PENGONTROLAN NUTRISI HIDROPONIK UNTUK TANAMAN MENTIMUN BERBASIS LOGIKA FUZZY DAN IOT Nunu Nugraha, Panji Novantara	9
TINJAUAN LITERATUR SISTEMATIS PENDEKATAN DEEP LEARNING UNTUK DETEKSI DAN PERHITUNGAN POHON KELAPA SAWIT Raden Gafur Wijayanto, Reza Fauzi, Anton Satria Prabuwo	20
ANALISIS KOMPARASI LINEAR REGRESSION DAN POLYNOMIAL REGRESSION UNTUK PREDIKSI HARGA SAHAM Ni Wayan Sumartini Saraswati, I Wayan Dharma Suryawan, I Made Andi Kertha Yasa	32
IMPLEMENTASI SISTEM PEMINJAMAN RUANG BERBASIS WEB UNTUK EFISIENSI MANAJEMEN DENGAN EVALUASI PIECES Rachmawati, Ricky Asrul Sani, Maulidiya Meilani, Fadhilah Mileanasari, Darmawan	42
COMPARISON OF SENTIMENT CLASSIFICATION MODELS AT SULTAN HASANUDDIN AIRPORT IN MAKASSAR Muhammad Farhan Hermansyah, Dolly Indra, Ramdaniah	54
PERBANDINGAN KLASIFIKASI KERUSAKAN JALAN MODEL CNN VGG19 DAN RESNET50 Revanza Raditya Putra Yanni, Iffatul Mardhiyah, Dyah Cita Irawati, Rifki Kosasih, Dyan Prawita Sari	69
MEATCHECK: DETEKSI KUALITAS DAGING SAPI BERBASIS MOBILE DEEP LEARNING Muh. Wildan Mauludy, Goenawan Brotosaputro, Mardi Hardjianto	81
PERANCANGAN USER INTERFACE (UI) DAN USER EXPERIENCE (UX) UNTUK MENINGKATKAN AKSESIBILITAS DAN PENGEMBANGAN UMKM DI SOLO RAYA Risma Meike Eko Wati, Sri Siswanti	92
KLASIFIKASI HAMA SERANGGA BERBASIS CNN DENGAN PENDEKATAN TRANSFER LEARNING MOBILENETV2 Alysia Naifah Aileen, Antonius Angga Kurniawan, Mutiara Romana Kusuma	105