

LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Kesiediaan Membimbing TA Pembimbing 1

SURAT KESEDIAAN MEMBIMBING TA

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ida Afriliana, S.T,M.Kom
NIPY : 12.013.168
Jabatan Struktural : KA. Prodi DIII Teknik Komputer
Jabatan Fungsional : Lektor

Dengan ini menyatakan bersedia untuk menjadi pembimbing I pada Tugas Akhir mahasiswa berikut:

Nama : Khoerul Anwar Hasbiyan
NIM : 22040116
Program Studi : Diploma III Teknik Komputer

Judul TA : SISTEM MONITORING SUHU REAL-TIME PADA PENGERING BAHAN MENTAH JAMU BERBASIS WEB

Dengan ini menyatakan ini dibuat agar dilaksanakan sebagaimana mestinya

Tegal, 6 Februari 2025

Mengetahui

Ka Prodi DIII Teknik Komputer,

Dosen Pembimbing I,



Ida Afriliana, S.T.M.Kom
NIPY. 12.013.168

Ida Afriliana, S.T.M.Kom
NIPY. 12.013.168

Lampiran 2 Surat Kesiediaan Membimbing TA Pembimbing 2

SURAT KESEDIAAN MEMBIMBING TA

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Abdul Basit, S.Kom, M.T
NIPY : 01.015.198
Jabatan Struktural : Sekretaris Prodi DIII Teknik Komputer
Jabatan Fungsional : Lektor

Dengan ini menyatakan bersedia untuk menjadi pembimbing II pada Tugas Akhir mahasiswa berikut:

Nama : Khoerul Anwar Hasbiyan
NIM : 22040116
Program Studi : Diploma III Teknik Komputer

Judul TA : SISTEM MONITORING SUHU REAL-TIME PADA PENGERING BAHAN MENTAH JAMU BERBASIS WEB

Dengan ini menyatakan ini dibuat agar dilaksanakan sebagaimana mestinya

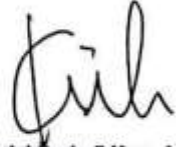
Tegal, 5 Februari 2025

Mengetahui

Ka Prodi DIII Teknik Komputer,


Tika Ardiyana, S.T., M.Kom
NIPY 12.013.168

Dosen Pembimbing II,


Abdul Basit, S.Kom, M.T
NIPY. 01.015.198

Lampiran 3 source code login

```
<?php
session_start();
include 'config.php';

if ($_SERVER['REQUEST_METHOD'] === 'POST' &&
isset($_POST['username'], $_POST['password'])) {
    $username = $_POST['username'];
    $password = $_POST['password'];

    // Hindari SQL Injection
    $stmt = mysqli_prepare($koneksi, "SELECT * FROM users
WHERE username = ?");
    mysqli_stmt_bind_param($stmt, "s", $username);
    mysqli_stmt_execute($stmt);
    $result = mysqli_stmt_get_result($stmt);
    $user = mysqli_fetch_assoc($result);

    // Cek user dan password hash
    if ($user && password_verify($password,
$user['password'])) {
        $_SESSION['username'] = $username;
        $_SESSION['role'] = $user['role'];
        $_SESSION['status'] = 'login';
        $_SESSION['notif'] = "Login berhasil! Selamat
datang, $username.";

        // Arahkan berdasarkan role
        if ($user['role'] === 'admin') {
            header('Location: dashboard.php');
        } elseif ($user['role'] === 'user') {
            header('Location: dashboard_user.php');
        } else {
            $_SESSION['notif'] = "Role tidak dikenali.";
            header('Location: login.php');
        }
        exit();
    } else {
        $_SESSION['notif'] = "Username atau password
salah!";
        header('Location: login.php');
        exit();
    }
}
```

```

    }
}
?>

<!-- HTML tampilan login tetap sama seperti yang kamu
punya -->

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">

<head>
    <meta charset="utf-8" />
    <meta content="width=device-width, initial-scale=1.0"
name="viewport" />
    <title>Halaman Login Kherul</title>
    <script src="https://cdn.tailwindcss.com"></script>
    <link
href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/tailwindcss@2.2.19/dist/tailwind.min.css" rel="stylesheet" />
    <style>
        .shadow-3d {
            box-shadow: 0 4px 8px rgba(0, 0, 0, 0.1), 0
6px 20px rgba(0, 0, 0, 0.1);
        }
    </style>
</head>

<body class="bg-gray-100 flex items-center justify-center
min-h-screen">
    <div class="bg-white shadow-3d rounded-lg flex max-w-
4xl w-full">
        <div class="bg-gradient-to-b from-blue-500 to-
blue-700 text-white p-8 rounded-l-lg flex flex-col items-
center justify-center w-1/2 shadow-3d">
            
            <h2 class="text-2xl font-bold mb-4 shadow-3d
p-2 rounded bg-white text-black">SELAMAT DATANG VOC</h2>

```

```

        <p class="text-center text-lg shadow-3d p-2
rounded bg-white text-black font-bold">Web Monitoring
Suhu Bahan Rempah Jamu</p>
    </div>
    <div class="p-8 w-1/2 shadow-3d">
        <?php if (isset($_SESSION['notif'])) : ?>
            <div class="bg-red-500 text-white p-3
rounded mb-4">
                <?= $_SESSION['notif']; ?>
            </div>
            <?php unset($_SESSION['notif']); ?>
        <?php endif; ?>

        <div class="shadow-3d p-6 rounded">
            <h2 class="text-3xl font-bold mb-6">Login
Account</h2>
            <form method="post">
                <!-- Username -->
                <div class="mb-4">
                    <label class="block text-gray-700
text-lg mb-1" for="username">Username</label>
                    <div class="flex items-center
border border-gray-300 rounded shadow-3d overflow-hidden
bg-white">
                        <span class="bg-gray-100 px-3
py-2 text-black-600 text-xl">
                            <i class="fas fa-
user"></i>
                        </span>
                        <input class="w-full p-3
text-lg focus:outline-none bg-white" id="username"
name="username" placeholder="Username" type="text"
required />
                    </div>
                </div>

                <!-- Password -->
                <div class="mb-4">
                    <label class="block text-gray-700
text-lg mb-1" for="password">Password</label>

```

```

        <div class="flex items-center
border border-gray-300 rounded shadow-3d overflow-hidden
bg-white">
            <span class="bg-gray-100 px-3
py-2 text-gray-600 text-xl">
                <i class="fas fa-
lock"></i>
            </span>
            <input class="w-full p-3
text-lg focus:outline-none bg-white" id="password"
name="password" placeholder="Password" type="password"
required />
        </div>
    </div>

    <!-- Tombol -->
    <button class="w-full bg-blue-600
hover:bg-blue-700 text-white p-3 rounded text-lg shadow-
3d transition duration-300" type="submit">
        <i class="fas fa-sign-in-alt mr-
2"></i> Login
    </button>
</form>
</div>
</div>
</div>
</body>
</html>

```