








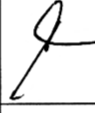


LAMPIRAN





Lampiran 1
Kartu Bimbingan Skripsi

KARTU BIMBINGAN SKRIPSI

Semester Gasal/Genap Tahun Akademik/.....

Nama : RAHMAT SYAIK HABIBI	Pembimbing I : MUHAMMAD IKHSANI, S.T., M.KOM
NIM : 0701172080	Pembimbing II : ARMANSYAH, M.KOM
Prog. Studi : ILMU KOMPUTER	SK Pembimbing :
Judul Skripsi : Penerapan Sistem Cerdas Berbasis Case Based Reasoning (CBR) Dan Metode k-Nearest Neighbor (KNN) Untuk Identifikasi Masalah Data Center	

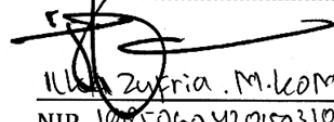
P E R T	PEMBIMBING I			PEMBIMBING II		
	Tgl.	Materi Bimbingan	Tanda Tangan	Tgl.	Materi Bimbingan	Tanda Tangan
I	31/08/21	Perbaiki latar belakang dan Bab 2		27/9/21	Sistem penulisan dan daftar pustaka	
II	06/09/21	Perbaiki Sistem Penulisan dan Bab 3		29/9/21	Tambah riset terkait dan contoh penerapan metode	
III	13/09/21	Acc proposal		30/9/21	Acc ke pembimbing I	
IV	05/10/21	Perbaiki format penulisan		28/10/21	Perbaiki sub bab dan isi bab IV	
V	07/10/21	Perbaiki format penulisan		29/10/21	Menambahkan rule dan pseudocode dan isi bab IV	

VI	08/2/22	Perbaiki format penulisan		02/2/22	Perbaiki dataset dan mesin inferensi dan pseudo code	
VII	09/2/22	Acc		04/2/22	Acc Seminar	
VIII						
IX						
X						

Medan, 16 Februari 2022

An. Dekan

Ketua Jurusan/Program Studi


 Ilha Zulfria .M.COM

NIP. 198506042015031006

Catatan: Pada saat bimbingan, kartu ini harus diisi dan ditandatangani oleh pembimbing

Lampiran 2
Surat Izin Riset



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA UNIVERSITAS
ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA MEDAN FAKULTAS SAINS DAN
TEKNOLOGI

Jl. Williem Iskandar Pasar V Medan Estate 20371
Telp. (061) 6615683-6622925 Fax. 6615683

Nomor : B.979/ST.I/ST.V.2/TL.00/10/2021

29 Oktober 2021

Lampiran : -

Hal : **Izin Riset**

Yth. Bapak/Ibu Kepala Kantor Dinas Komisi Pemilihan Umum Sumatera Utara

Assalamualaikum Wr. Wb.

Dengan Hormat, diberitahukan bahwa untuk mencapai gelar Sarjana Strata Satu (S1) bagi Mahasiswa Fakultas Sains dan Teknologi adalah menyusun Skripsi (Karya Ilmiah), kami tugaskan mahasiswa:

Nama : Rahmat Syair Habibi
NIM : 0701172080
Tempat/Tanggal Lahir : Jln.sisingamangaraja, Gg.makmur, 09 Agustus 1998
Program Studi : Ilmu Komputer
Semester : IX (Sembilan)
Alamat : JLN. LETDA SDUJONO, JLN. PERTIWI, MEDAN Kelurahan
BANTAN MEDAN Kecamatan MEDAN TEMBUNG

untuk hal dimaksud kami mohon memberikan Izin dan bantuannya terhadap pelaksanaan Riset di Jl. Perintis Kemerdekaan No.35, Gaharu, Kc. Medan Tim., Kota Medan, guna memperoleh informasi/keterangan dan data-data yang berhubungan dengan Skripsi (Karya Ilmiah) yang berjudul:

Penerapan Sistem Cerdas Berbasis Case Based Reasoning (CBR) Dan Metode K-Nearest Neighbor (KNN) Untuk Identifikasi Masalah Data Center

Demikian kami sampaikan, atas bantuan dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Medan, 29 Oktober 2021

a.n. DEKAN
Wakil Dekan Bidang Akademik dan
Kelembagaan



Dr. Abdul Halim Daulay, ST., M.Si
NIP. 198111062005011003

Tembusan:

- Dekan Fakultas Sains dan Teknologi UIN Sumatera Utara Medan

Lampiran 3

Surat Balasan Izin Riset



KOMISI PEMILIHAN UMUM
PROVINSI SUMATERA UTARA

Jalan Perintis Kemerdekaan No. 35 Medan
Telp. (061) 4538626 Fax. (061) 4538626

Nomor : 959/SDM.12.3/12/2021
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Perihal : **Izin Riset**.-

Medan, 17 November 2021

Kepada Yth : **Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kelembagaan
Universitas Islam Negeri Sumatera Utara**

di-
Tempat.

Dengan hormat, menjawab surat Saudara nomor : B.979/ST.I/ST.V.2/TL.00/10/2021 tanggal 29 Oktober 2021, Perihal Permohonan Izin Riset :

Nama : Rahmat Syair Habibi
NIM : 0701172080
Semester : IX (Sembilan)
Program Studi : Ilmu Komputer

Bahwa pada dasarnya KPU Provinsi Sumatera Utara tidak keberatan untuk menerima dan memberi **Izin Riset** kepada Mahasiswa tersebut sepanjang tidak mengganggu aktifitas dan tugas-tugas keseharian dikantor KPU Provinsi Sumatera Utara, dengan mengikuti Protokol Kesehatan COVID 19. Kepada Mahasiswa tersebut kami berikan Izin Riset di kantor KPU Provinsi Sumatera Utara.

Demikian surat ini diperbuat untuk dapat dipergunakan seperlunya dan atas perhatian Saudara, kami ucapkan terima kasih.


SEKRETARIS
A. IRWAN ZUHDI SIREGAR

Tembusan :
 1. Ketua KPU Provinsi Sumatera Utara sebagai laporan;
 2. Yang bersangkutan;
 3. Peninggal.

Lampiran 4

Kuesioner Penelitian

KUESIONER PENELITIAN**PENERAPAN SISTEM CERDAS BERBASIS *CASE BASED REASONING* (CBR) DAN METODE *K-NEAREST NEIGHBOR* (KNN) UNTUK IDENTIFIKASI MASALAH DATA CENTER**

Identitas Responden

Nama : M. YUDHA SYUHADA

Jenis Kelamin : Laki – Laki

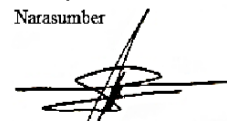
Pekerjaan : PNS

Pendidikan : S1 – Ilmu Komputer

Petunjuk Pengisian

1. Isilah jawaban pada kolom yang telah disediakan.
2. Berikan tanda (√) pada jawaban yang dianggap sesuai.
3. Setiap pertanyaan hanya ada satu jawaban

NO	Pertanyaan	Jawaban				
		Sangat Tidak Setuju	Tidak Setuju	Netral	Setuju	Sangat Setuju
A	Kemudahan Penggunaan Teknologi					
1	Sistem yang dibuat mudah untuk digunakan				√	
2	Sistem memberikan struktur informasi yang jelas					√
3	Menu yang disediakan mudah dan simple					√
B	Manfaat Penggunaan Teknologi					
1	Sistem yang dibuat memiliki manfaat bagi pengguna				√	
2	Sistem dapat membantu mengidentifikasi dan mencari solusi dalam masalah data center.				√	
3	Solusi yang diberikan sistem masuk akal dan dapat diterima oleh pengguna				√	

Medan, 17 November 2021
Narasumber

M. YUDHA SYUHADA
NIP. 199401102019031008

Lampiran 5

Source Code

Input data pasien :

```

<div class="art-post">
<div class="art-post-body">
<div class="art-post-inner art-article">
<h2 class="art-postheader">Data Pengguna</h2>
<div class="art-postcontent">
<script type="text/javascript">
$(document).ready(function(){
    $("#TxtNama").focus();
    })
function validasi(form){
    if(form.TxtNama.value==""){
        alert("Masukkan nama !");
        form.TxtNama.focus(); return false;
    }else if(form.cbojk.value==0){
        alert("Masukkan jenis kelamin !");
        form.cbojk.focus(); return false;
    }else if(form.TxtUmur.value==""){
        alert("Masukkan umur anda !");
        form.TxtUmur.focus(); return false;
    }else if(form.TxtAlamat.value==""){
        alert("Masukkan alamat anda !");

```

```

        form.TxtAlamat.focus(); return false;
    }else if(form.textemail.value==""){
        alert("Masukkan email !");
        form.textemail.focus(); return
false;
    }
    form.submit();
}
</script>
<form onsubmit="return validasi(this)" method="post"
name="form1" target="_self" action="?top=pasienaddsim.php">
<table class="tab" width="415" style="border:0px;"
border="0" align="center">
<tr>
<td colspan="2"><div align="center"></div></td>
</tr>
<tr>
<td>Nama</td>
<td>
<input name="TxtNama" id="TxtNama" type="text"
size="35" maxlength="30"></td>
</tr>
<tr>
<td>Gender</td>
<td>

```

```

    <select name="cbojk" id="cbojk">
    <option value="0" selected="selected">- Jenis Kelamin
- </option>
    <option value="Laki-laki">Laki-laki</option>
    <option value="Wanita">Wanita</option>
    </select>
  </td>
</tr>
<tr>
  <td>Umur</td>
  <td>
    <input name="TxtUmur" id="TxtUmur" type="text"
size="2" maxlength="3"></td>
</tr>
<tr>
  <td width="76">Alamat</td>
  <td width="312">
    <input name="TxtAlamat" id="TxtAlamat" type="text"
size="35" maxlength="60"></td>
</tr>
<tr>
  <td>Email</td>
  <td><input type="text" name="textemail" id="textemail"
size="25" maxlength="25"></td>
</tr>

```



```

<tr>
  <td>&nbsp;</td>
  <td>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
  <td>&nbsp;</td>
  <td><input type="submit" name="Submit" value="Daftar">
    <input type="reset" name="Submit2" value="Reset"
  /></td>
</tr>
</table>
</form>
</div>
  <div class="cleared"></div>
</div>
  <div class="cleared"></div>
</div>
</div>

```

Konsultasi gejala :

```

<?php
include "koneksi.php";
$NOIP = $_SERVER['REMOTE_ADDR'];

# Periksa apabila sudah ditemukan

```

```
$sql_cekh = "SELECT * FROM tmp_penyakit
            WHERE noip='$NOIP'
            GROUP BY kd_penyakit";
$qry_cekh = mysqli_query( $koneksi,$sql_cekh);
$hsl_cekh = mysqli_num_rows($qry_cekh);
if ($hsl_cekh == 1) {
    $hsl_data = mysqli_fetch_array($qry_cekh);
    $sql_pasien = "SELECT * FROM tmp_pasien WHERE
noip='$NOIP' order by id";
    $qry_pasien = mysqli_query($koneksi,$sql_pasien);
    $hsl_pasien = mysqli_fetch_array($qry_pasien);
    $sql_in = "INSERT INTO analisa_hasil SET
            nama='$hsl_pasien[nama]',
            kelamin='$hsl_pasien[kelamin]',
            umur='$hsl_pasien[umur]',
            alamat='$hsl_pasien[alamat]',
kd_penyakit='$hsl_data[kd_penyakit]',
            noip = '$hsl_pasien[noip]',
            tanggal='$hsl_pasien[tanggal]';";
    mysqli_query($koneksi,$sql_in);
    echo "<meta http-equiv='refresh' content='0;
url=?top=AnalisaHasil.php'>";
    exit;
}
```

```
$sqlcek = "SELECT * FROM tmp_analisa WHERE noip='$NOIP'";
$qrycek = mysqli_query($koneksi,$sqlcek);
$datacek= mysqli_num_rows($qrycek);

if ($datacek >= 1) {
// Seandainya tmp kosong
    $sqlg = "SELECT gejala.* FROM gejala,tmp_analisa
            WHERE
            gejala.kd_gejala=tmp_analisa.kd_gejala
            AND tmp_analisa.noip='$NOIP'
            AND NOT tmp_analisa.kd_gejala
            IN(SELECT kd_gejala
            FROM tmp_gejala WHERE noip='$NOIP')
            ORDER BY gejala.kd_gejala LIMIT 1";
    $qryg = mysqli_query($koneksi,$sqlg) or die ("Gagal
    $qryg : ".mysqli_error($koneksi));
    $datag = mysqli_fetch_array($qryg) or die ("Gagal
    datag : ".mysqli_error($koneksi));
    $kdgejala = $datag['kd_gejala'];
    $gejala = $datag['gejala'];
    echo " ADA BOS ($sqlg)";
}
else {
    // Seandainya tmp kosong
```

```
$sqlg = "SELECT * FROM gejala ORDER BY kd_gejala LIMIT
1";

$qryg = mysqli_query($koneksi,$sqlg);
$datag = mysqli_fetch_array($qryg);
$kdgejala = $datag['kd_gejala'];
$gejala = $datag['gejala'];
}
?>
<html>
<head>
<title>Form Utama Penelusuran</title>
<script type="text/javascript" src="jquery-
1.2.6.pack.js"></script>
<script type="text/javascript">
$(document).ready(function()
{
    $("form").submit(function()
    {
        if (!isCheckedById("gejala"))
        {
            alert ("Anda Belum Memilih
Gejala Apapun\nSilahkan Pilih Gejala..!");
            return false;
        }else{
            return true; //submit the form
```

```
    }  
  
});  
  
function isCheckedById(id)  
{  
    var checked =  
$("input[@id="+id+"]:checked").length;  
    if (checked == 0)  
    {  
        return false;  
    }  
    else  
    {  
        return true;  
    }  
}  
  
// pilih bobot  
function isCheckedById2(id)  
{  
    var checked =  
$("option[@id="+id+"]:checked").length;  
    if (checked == "")  
    {  
        return false;  
    }  
}
```



```
        else
        {
            return true;
        }
    }
    //--
});
</script>
<style type="text/css">
ul {list-style:none;}
li {line-height:-6px; font-weight:normal; color:#09F;}
</style>
</head>
<body>
<div class="konten"><form method="post" name="form"
target="_self" action="?top=konsulperiksa.php">
    <table width="700" border="0" align="center"
cellpadding="2" cellspacing="1" bordercolor="#FFFFFF">
        <tr>
            <td colspan="2"><div align="center"><strong>Pilih
Gejala Yang Dialami</strong></div></td>
        </tr>
        <tr>
            <td colspan="2">&nbsp;</td>
        </tr>
    </table>
</div>
```

```

<tr>
    <td colspan="2"><strong>Form Konsultasi
:</strong></td></tr>

    <tr> <td colspan="2">&nbsp;  </td></tr>

<tr><td width="504" >
<?php
    include "koneksi.php";

    $query=mysqli_query($koneksi,"SELECT * FROM gejala")
or die("Query Error..!" .mysqli_error($koneksi));
    while ($row=mysqli_fetch_array($query)){
?>
        <li><input type="checkbox" name="gejala[]" id="gejala"
value="<?php echo $row['kd_gejala'];?>"><?php echo
$row['gejala'];?></li>
        <?php } ?>
    </td> </tr>

<?php
    if (isset($_POST['gejala1'])) echo
$_POST['gejala1']."<br />";
    if (isset($_POST['gejala2'])) echo
$_POST['gejala2']."<br />";
    if (isset($_POST['gejala3'])) echo
$_POST['gejala3']."<br />";
    if (isset($_POST['gejala4'])) echo
$_POST['gejala4']."<br />";
    if (isset($_POST['gejala5'])) echo
$_POST['gejala5']."<br />";

```

```
        if (isset($_POST['gejala6'])) echo
$_POST['gejala6']."<br />";

        if (isset($_POST['gejala7'])) echo
$_POST['gejala7']."<br />";

        if (isset($_POST['gejala8'])) echo
$_POST['gejala8']."<br />";

        if (isset($_POST['gejala9'])) echo
$_POST['gejala9']."<br />";

        if (isset($_POST['gejala10'])) echo
$_POST['gejala10']."<br />";

        if (isset($_POST['gejala11'])) echo
$_POST['gejala11']."<br />";

        if (isset($_POST['gejala12'])) echo
$_POST['gejala12']."<br />";

        if (isset($_POST['gejala13'])) echo
$_POST['gejala13']."<br />";

        if (isset($_POST['gejala14'])) echo
$_POST['gejala14']."<br />";

        if (isset($_POST['gejala15'])) echo
$_POST['gejala15']."<br />";

        if (isset($_POST['gejala16'])) echo
$_POST['gejala16']."<br />";

        if (isset($_POST['gejala17'])) echo
$_POST['gejala17']."<br />";

        if (isset($_POST['gejala18'])) echo
$_POST['gejala18']."<br />";

        if (isset($_POST['gejala19'])) echo
$_POST['gejala19']."<br />";
```

```

        if (isset($_POST['gejala20'])) echo
$_POST['gejala20']."<br />";

        if (isset($_POST['gejala21'])) echo
$_POST['gejala21']."<br />";

        if (isset($_POST['gejala22'])) echo
$_POST['gejala212']."<br />";

        ?>

        <tr> <td width="504" align="right"
bgcolor="#FFFFFF"><input type="submit" name="Submit"
value="Proses Diagnosa"> <input type="reset"
value="Reset"></td>

        </tr>
</table>
</form></div>
</body>
</html>

```

Proses diagnosa :

```

<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0
Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-
transitional.dtd">

<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">

<head>

<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html;
charset=utf-8" />

<title>Proses Diagnosa</title>

<style type="text/css">

p{ padding-left:2px; text-indent:0px;}

```



```
</style>
</head>
<body>
<div class="konten">
<?php
include "koneksi.php";
// kosongkan tabel tmp_penyakit
$sql1 = "DELETE FROM tmp_penyakit";
$kosong_tmp_penyakit=mysqli_query($koneksi,$sql1);
echo "<h3>Hasil Diagnosa</h3><hr>";
$sqlpenyakit="SELECT * FROM relasi GROUP BY kd_penyakit ";
$querypenyakit=mysqli_query($koneksi,$sqlpenyakit);
$Similarity=0;
echo"<div style='display:none;'>";
while($rowpenyakit=mysqli_fetch_array($querypenyakit)){
    $kd_pen=$rowpenyakit['kd_penyakit'];
    echo "<hr>".$kd_pen."<hr>".PHP_EOL."<br>";

    //mengambil gejala di tabel relasi
    $query_gejala=mysqli_query($koneksi,"SELECT * FROM
relasi WHERE kd_penyakit='$kd_pen'");

    $var1=0; $var2=0;$var3=0;

    $querySUM=mysqli_query($koneksi,"select sum(bobot)AS
jumlahbobot from relasi where kd_penyakit='$kd_pen'");
```



```

$resSUM=mysqli_fetch_array($querySUM);
// echo $resSUM['jumlahbobot'] ."<br>";
$SUMbobot=$resSUM['jumlahbobot'];
while($row_gejala=mysqli_fetch_array($query_gejala)){
    // kode gejala di tabel relasi
    $kode_gejala_relasi=$row_gejala['kd_gejala'];
    $bobotRelasi=$row_gejala['bobot'];
    echo "bobot relasi=". $bobotRelasi."<br>";
    // echo"<p>";
    // mencari data di tabel tmp_gejala dan
    membandingkannya
    $query_tmp_gejala=mysqli_query($koneksi,"SELECT *
FROM tmp_gejala WHERE kd_gejala='$kode_gejala_relasi'");
    $row_tmp_gejala=mysqli_fetch_array($query_tmp_gejala);
    // Mengecek apakah ada data di tabel tmp_gejala
    $adadata=mysqli_num_rows($query_tmp_gejala);
    if($adadata!=0){
        echo "Ada data<br>";
        $bobotNilai=$bobotRelasi*1; echo
"Nilai bobot hasil kali 1 = ".$bobotNilai."<br>";
        $HasilKaliSatu;
        $var1=$bobotNilai/$SUMbobot; echo "Nilai Jika 1="
$var1;

        $var3 = $var3+$var1;
    }
}

```

```

else{
    echo "Tidak ada data<br>";
    $bobotNilai=$bobotRelasi*0;
    $var2=$bobotNilai+$bobotNilai; echo
"Nilai Jika 0=". $var2;
    }
    $Nilai_tmp_gejala=$var1+$var2;
    echo "</p>";
}
echo "Similaritas : ".$var3."<br>";
// input data ke tabel tmp_penyakit
$query_tmp_penyakit=mysqli_query($koneksi,"INSERT INTO
tmp_penyakit(kd_penyakit,nilai) VALUES
('$kd_pen','$var3')");
$nilaiMax = mysqli_query($koneksi,"SELECT
kd_penyakit,MAX(nilai) AS NilaiAkhir FROM tmp_penyakit GROUP
BY nilai ORDER BY nilai ASC ");
$nilaiMin=mysqli_query($koneksi,"SELECT
kd_penyakit,MAX(nilai) AS NilaiAkhir FROM tmp_penyakit GROUP
BY nilai ORDER BY nilai DESC ");
$rowMax=mysqli_fetch_array($nilaiMax);
// $max=$rowMax['NilaiAkhir']; echo $max;
// echo $rowMax['kd_penyakit']. "<br>";
$penyakitakhir=$rowMax['kd_penyakit'];
// echo "<input type='hidden'
value='$rowMax[kd_penyakit]'><br>";

```

```

$sql_pilih_penyakit=mysqli_query($koneksi,"SELECT * FROM
penyakit_solusi WHERE kd_penyakit='$penyakitakhir'");
$row_hasil=mysqli_fetch_array($sql_pilih_penyakit);
$kd_penyakit=$row_hasil['kd_penyakit'];
$penyakit=$row_hasil['nama_penyakit'];
$keterangan_penyakit=$row_hasil['definisi'];
$solusi=$row_hasil['solusi'];
}
echo "</div>";
?>
<!-- Identitas Pemilik dan Gejala yng diinput -->
<table width="500" border="0" bgcolor="#0099FF"
cellspacing="1" cellpadding="4" bordercolor="#0099FF">
<tr bgcolor="#ffffff">
<td height="32">
<strong style="color:#C60;">Identitas Pemilik
:</strong><br /><br />
<?php
include "koneksi.php";
$query_pasien=mysqli_query($koneksi,"SELECT * FROM
tmp_pasien ORDER BY id DESC");
$data_pasien=mysqli_fetch_array($query_pasien);
echo "Nama : ". $data_pasien['nama'] . "<br>";
echo "Jenis Kelamin : ". $data_pasien['kelamin'].
"<br>";

```

```

        echo "Umur : ". $data_pasien['umur']. "<br>";
        echo "Alamat : ". $data_pasien['alamat'].
"<br><br>";?>

        <label style="color:#C60;" ><b>Gejala yang diinputkan
oleh pemilik : </b></label><br>

        <?php

        $query_gejala_input=mysqli_query($koneksi,"SELECT
gejala.gejala AS namagejala,tmp_gejala.kd_gejala FROM
gejala,tmp_gejala WHERE
tmp_gejala.kd_gejala=gejala.kd_gejala");

        $nogejala=0;
        while($row_gejala_input=mysqli_fetch_array($query_geja
la_input)){
            $nogejala++;
            echo $nogejala. ". ".
$row_gejala_input['namagejala']. "<br>";
        }
        ?>
        <p></p>
        </td>
    </tr>
    <tr bgcolor="#FFFFFF">
        <!-- Persentasi Penyakit -->

        <td ><strong style="color:#C60;">Persentase Setiap
Kasus :</strong><br /> <br>
    <?php
    //mencari persen

```



```

$query_nilai=mysqli_query($koneksi,"SELECT SUM(nilai) as
nilaiSum FROM tmp_penyakit");

$rowSUM=mysqli_fetch_array($query_nilai);

$nilaiTotal=$rowSUM['nilaiSum'];

// echo $nilaiTotal."<br>";

$query_sum_tmp=mysqli_query($koneksi,"SELECT * FROM
tmp_penyakit

        echo "Persentase Gangguan Kasus ".
$row_penyasol['nama_penyakit']. " Sebesar ". $persen."%".
"<br>";

        // simpan data

        $query_temp=mysqli_query($koneksi,"SELECT *
FROM tmp_pasien ORDER BY id DESC") or
die(mysqli_error($koneksi));

        $row_pasien=mysqli_fetch_array($query_temp)or
die(mysqli_error($koneksi));

color='#FF0000'>Data tidak dapat disimpan..!</font><br>";
    }
}
} //end while
echo "<hr>";

$query_kesimpulan_akhir=mysqli_query($koneksi,"SELECT
* FROM tmp_penyakit

        //Kesimpulan

        ?>

        <strong style="color:#C60;">Hasil Diagnosa
:</strong><br />

```



```

        <?php
            echo "<p>".<strong>Dilihat dari hasil
            persentase setiap kasus yang tertera, Data Center mengalami
            gangguan ".$row_penyasol['nama_penyakit']." sebesar
            ".$persen." % </p></strong>";

            echo "<p>".<strong style=color:#C60>Solusi
            Pengobatan :</strong><br><br>
            ".$row_penyasol['solusi']."</p><hr>";
        }
    }
?>
</td>
</tr>
<tr bgcolor="#FFFFFF">
    <td><strong>&nbsp;</strong><br />
    </td>
</tr>
</table>
<br />
<br />
</div>
</body>
</html>

```



Lampiran 6

*Curriculum Vitae***DAFTAR RIWAYAT HIDUP***Curriculum Vitae***I. Data Pribadi**

1. Nama : RAHMAT SYAIR HABIBI
2. Tempat/Tanggal Lahir : PADANGSIDIMPUAN/09-08-1998
3. Jenis Kelamin : PRIA
4. Agama : ISLAM
5. Status Pernikahan : LAJANG
6. Warga Negara : INDONESIA
7. Alamat KTP : JL. MAKMUR, KOTA PADANGSIDIMPUAN
RT/RW : 003
Kel/Desa : SITAMIANG BARU
Kecamatan : PADANGSIDIMPUAN SELATAN
8. Alamat Sekarang : JL. BESAR TANJUNG ANOM, KOTA MEDAN
9. Nomor Telepon / HP : 082163794818
10. e-mail : rahmat.rsh50@gmail.com

II. Pendidikan Formal :

Periode (Tahun)			Sekolah / Institusi / Universitas	Jurusan	Jenjang Pendidikan	IPK / UAN/ RAPOR
2004	-	2010	SD NEGERI 200207		SD	23,5
2010	-	2013	SMP NEGERI 2 PADANGSIDIMPUAN		SMP	26,4
2013	-	2016	SMA NEGERI 3 PADANGSIDIMPUAN	SMA IPA	SMA/SMK	71,3
2017	-	2022	UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA	ILMU KOMPUTER	S1	3.47

III. Pendidikan Non Formal / Training – Seminar

Tahun	Lembaga /Instansi	Keterampilan
2019	LKP KARYA PRIMA	TEKNISI KOMPUTER
2022	SAS ENGLISH LABORATORY	TOEFL
2022	COURSERA	IT SUPPORT GOOGLE

IV. Pengalaman Bekerja

Tahun	Lembaga /Instansi	Jabatan
2021	ADOPEJEK	DRIVER ONLINE

V. Penguasaan Bahasa

No.	Bahasa	Kemampuan			
		Membaca	Menulis	Berbicara	Mendengar
1	INDONESIA	BAIK	BAIK	BAIK	BAIK
2	INGGRIS	BAIK	BAIK	CUKUP	CUKUP

- VI. Lain-lain :** - Hardskill : Install ulang komputer
 - Softskill : Microsoft Office, Bahasa C, Database MySQL

Demikian CV ini saya buat dengan sebenarnya.
 Medan, 09 Agustus 2022



(Rahmat Syair Habibi)

