# **Lembar Kerja Peserta Didik**

# **LKPD Sesi 10 Pemrograman Teks, Grafis & Multimedia**

|  |  |
| --- | --- |
| Nama | : alya putri azzahra |
| Kelas | : XI RPL 1 |
| Materi | : Dasar Visual Programming |

|  |
| --- |
| Hasil tampilan praktikum coding Konversi Suhu |
| Screenshot 2023-05-08 074945  SOURCE CODE:  public class KonversiSuhu extends javax.swing.JFrame {  /\*\*  \* Creates new form KonversiSuhu  \*/  public KonversiSuhu() {  initComponents();  }  private void celciusTextFieldActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {  // TODO add your handling code here:  }  private void konversiButtonActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {  // TODO add your handling code here:  }  private void konversiButtonMouseClicked(java.awt.event.MouseEvent evt) {  // TODO add your handling code here:  double celcius = Double.parseDouble(celciusTextField.getText());  double fahreinheit = celcius \* 1.8 + 32;  fahreinheitLabel.setText(fahreinheit + "Fahreinheit");  } |
| Hasil tampilan praktikum coding Menu utama |
| Tampilannya  Screenshot 2023-05-08 114758 |
| Source code nya :  private void jButton1ActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {  Latiahan1 lat1 = new Latiahan1();  lat1.show();  }  private void jButton2ActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {  Latihan3 lat3= new Latihan3();  lat3.show(); // TODO add your handling code here:  }  private void jButton3ActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {  Latihan2 lat2 = new Latihan2();  lat2.show();// TODO add your handling code here:  }  private void jButton4ActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {  Latihan4 lat4 = new Latihan4();  lat4.show(); // TODO add your handling code here:  } |
| Hasil tampilan Praktikum latihan1 |
| Tampilan Hasil :  Screenshot 2023-05-08 114812  Screenshot 2023-05-08 114837 |
| Source code nya :  public class Latiahan1 extends javax.swing.JFrame {  String nama, pekerjaan;  public Latiahan1() {  initComponents();  }  private void showButtonActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {  nama = namaTextField.getText();  if(comboBoxx.getSelectedItem() == "Siswa")  {pekerjaan = "Siswa";}  else if(comboBoxx.getSelectedItem() == "Guru")  {pekerjaan = "Guru";}  else if(comboBoxx.getSelectedItem() == "Programer")  {pekerjaan = "Programer";}  else  {pekerjaan = "Analisis";}    textArea.setText("Nama :\t" +nama+  "\npekerjaan :\t" +pekerjaan); // TODO add your handling code here:  }  private void clearButtonActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {  namaTextField.setText("");  textArea.setText("");// TODO add your handling code here:  }  private void closeButtonActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {  this.dispose(); // TODO add your handling code here:  } |
| Hasil tampilan Praktikum latihan2 |
| Tampilan Hasil :  Screenshot 2023-05-08 114848  Screenshot 2023-05-08 115100 |
| Source code nya :  public class Latihan2 extends javax.swing.JFrame {    String nama, zodiak;  int pilihan;  public Latihan2() {  initComponents();  } |
| Hasil tampilan Praktikum latihan3 |
| Tampilan Hasil :    Screenshot 2023-05-08 115118 |
| Source code nya : |
| Hasil tampilan Praktikum latihan4 |
| Tampilan Hasil :  Screenshot 2023-05-08 115127  Screenshot 2023-05-08 115137 |
| Source code nya : |

1. Rubrik Penilaian

* Persiapan Kerja

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ASPEK YANG DINILAI** | **KATEGORI** | **NILAI** |
| 1. Internet 2. PC /Laptop 3. IDE : Netbeans | Melakukan instalasi program yang dibutuhkan | 100 |
| Menyiapkan alat namun belum melakukan instalasi program yang dibutuhkan | 75 |
| Semua sistematika dan cara kerja tidak sesuai dengan prosedur kerja | 0 |

* Proses Kerja

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NO** | **KOMPONEN** | **INDIKATOR** |
| 1 | Melakukan Praktikum | Mengerjakan praktikum dan studi kasus (challenge) |

Jika hasil kerja memenuhi indikator maka nilai maksimal = 1 Nilai = (JumlahSkor Perolehan / 9) x 100

* Hasil Kerja

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ASPEK YANG DINILAI** | **KATEGORI** | **NILAI** |
| Kelengkapan Praktikum dan studi kasus yang dikerjakan | Laporan memiliki hasil praktikum yang lengkap dan hasil pengerjaan sesuai arahan | 100 |
| Laporan memiliki hasil praktikum yang lengkap dan hasil pengerjaan kurang sesuai arahan | 80 |
| Laporan memiliki hasil praktikum yang kurang lengkap dan hasil pengerjaan sesuai arahan | 75 |
| Laporan praktikum tidak dikerjakan | 0 |

* Sikap

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ASPEK YANG DINILAI** | **KATEGORI** | **NILAI** |
| Sikap selama pengerjaan tugas | Bekerja Mandiri dan percaya diri | 100 |
| Bekerjasama dengan siswa lain dalam soal individu | 80 |
| Menggunakan contekan selama pengerjaan tugas soal individu | 75 |
| Tidak mengerjakan kegiatan / tugas | 0 |

* Waktu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ASPEK YANG DINILAI** | **KATEGORI** | **NILAI** |
| Waktu penyelesaian tugas | Menyelesaikan tugas sebelum waktu  yang ditentukan | 100 |
| Menyelesaikan tugas sesuai waktu yang ditentukan | 80 |
| Menyelesaikan tugas sesudah waktu yang ditentukan | 75 |
| Tidak menyelesaikan tugas | 0 |

* Perhitungan nilai praktek

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | PERSENTASI BOBOT PENILAIAN | | | | |
| PERSIAPAN | PROSES | HASIL | SIKAP | WAKTU |
| BOBOT(%) | 10 | 50 | 20 | 10 | 10 |
| SKOR |  |  |  |  |  |
| NK |  |  |  |  |  |

Keterangan :

Bobot diisi dengan prosentase setiap komponen

NK = Nilai Komponen, perkalian dari bobot dengan skor komponen

NP = penjumlahan dari hasil perhitungan nilai komponen

Nilai = (∑ Skor Perolehan / Skor maksimal ) x Bobot