Final Project Kelas A

Buat pengelolaan data menggunakan file biner dengan ketentuan sebagai berikut :

Data yang dikelola adalah data komponen kendaraan yang akan dijual. Komponen tersebut memiliki informasi sebagai berikut :

- Nomer komponen (string 6 digit)
- Nama komponen (string 25 digit)
- Jumlah stok (numerik, bilangan bulat)
- Harga satuan (numerik, bisa pecahan)

Data-data tersebut selanjutnya dibuatkan index berdasarkan Nomer Komponen.

Jumlah data yang tersedia minimal 50 record.

Menu untuk pengelolaannya:

- 1. Menambah data
- 2. Mengubah data
- 3. Menampilkan semua data dengan index
- 4. Menampilkan semua data tanpa index
- 5. Hapus data
- 6. Keluar

Pada saat menampilkan semua data, data akan ditampilkan dalam satu layar kemudian dihentikan sampai ditekan satu tombol, baru dilanjutkan. Di akhir penampilan semua data akan ditampilkan total nilai dari aset komponen yang dimiliki.

Menu dapat dipilih dengan menekan angka atau huruf bergaris bawah atau memilih menggunakan tombol panah.

Demo ke asisten masing-masing paling lambat minggu ke 17.

Penilaian:

- Kelengkapan dan fungsi kontrol menu
- Kesesuaian data
- Kesesuaian jumlah data
- Fungsi Tambah data
- Fungsi Ubah data
- Fungsi Tampil data dengan index
- Fungsi Tampil data tanpa index
- Fungsi hapus data

Kelompok Kelas A

| CIC | Jilipok Kolas A | |
|-----|-----------------|----------------------------------|
| 1 | 5025241125 | Abrar Maulana |
| | 5025241130 | Hisyam Syafa Raditya |
| 2 | 5025241127 | Mochammad Irfan Sandy |
| | 5025241133 | Muhammad Abid Baihaqi Al Faridzi |
| 3 | 5025241129 | Mochamad Ramadhan Aditya Rachman |
| | 5025241132 | Jeihan Shawmy Prasetya |
| 4 | 5025241126 | Fairuz Hanif Rahmadi |
| | 5025241131 | Rafly Al Fahrezi |
| 5 | 5025241128 | Danar Rizkia Yuda |
| | 5025241134 | Gilbran Mahdavikia Raja |

| 6 | 5025241138 | William Hans Chandra |
|----|------------|-------------------------------------|
| | 5025241143 | Farras Nizar |
| 7 | 5025241137 | Afarrel Febryan Ghiffari Putra Andy |
| | 5025241144 | Bara Semangat Rohmani |
| 8 | 5025241135 | Farikh Muhammad Fauzan |
| | 5025241140 | Brave Juliada |
| 9 | 5025241141 | Rafi Attar Maulana |
| | 5025241139 | Mohammed Lazuardi Yasfin |
| 10 | 5025241136 | Athar Bakhtiar Aziz |
| | 5025241142 | Ananda Aryasatya Zhafran Aqila |
| 11 | 5025241150 | Nabila Shafa Rahayu |
| | 5025241147 | Lucky Himawan Prasetya |
| 12 | 5025241154 | Delta Bintang Permana |
| | 5025241148 | Muhammad Zaky Zein |
| 13 | 5025241146 | Yoseph Kevin Hendrata |
| | 5025241151 | Adrian Afzal Zaidana |
| 14 | 5025241152 | Bintang Ilham Pabeta |
| | 5025241149 | Kineisha Rana Salsabila |
| 15 | 5025241145 | Lyonel Oliver Dwiputra |
| | 5025241153 | Kamal Zaky Adinata |
| 16 | 5025241156 | Frenaldy Bestabba Hasugian |
| | 5025241159 | I Gusti Agung Nathan Suwidhiantara |
| 17 | 5025241163 | Maulana Ikhsan |
| | 5025241157 | Shabrina Amalia Safaana |
| 18 | 5025241161 | Muh. Aqil Alqadri Syahid |
| | 5025241155 | Jalu Cahyo Senodiputro |
| 19 | 5025241164 | Alfianz Risqia Ilahi Loven Kary |
| | 5025241160 | Hartmann Kanisius Galla' Massang |
| 20 | 5025241158 | I Made Ryan Darmajaya |
| | 5025241162 | Felix Aldorino |
| 21 | 5025241169 | Faiz Ghaisan Hermawan |
| | 5025241172 | Raditya Evan Kandela |
| 22 | 5025241175 | Derryell Josua Ekklesio Pandiangan |
| | 5025241177 | Hosea Felix Sanjaya |
| 23 | 5025241173 | Mandy Alphafyn Imanuel Tjandra |
| | 5025241165 | Rafi Aqila Maulana |
| 24 | 5025241174 | Hoshida Ahmad Tsalatsu Fadlulloh |
| | 5025241171 | Muhammad Sholihuddin Rizky |
| 25 | 5025241170 | Deva Atha Zafirah Adyma |
| | 5025241176 | Shifa Alya Dewi |
| | | |