

Tugas\tabel\jumFrekNilTabel.c

```
1  /*Nama File      : jumFrekNilTabel.c*/
2  /*Deskripsi     : Program menampilkan jumlah nilai yang frekuensi kemunculannya lebih dari satu pada
   sebuah tabel.*/
3  /*Pembuat       : 24060124130123 - Muhammad Akmal Fazli Riyadi*/
4  /*Tgl Pembuatan : 24 Maret 2025 - 16:07*/
5
6  #include <stdio.h> /*header file*/
7
8  int main() {
9      /*Kamus*/
10     int N, i, k, j, jumlah, sudahDicek, count;
11
12     /*Algoritma*/
13     jumlah = 0;
14     printf("Masukkan panjang tabel: ");
15     scanf("%d", &N);
16
17     if (N <= 0) {
18         printf("Panjang tabel harus lebih dari 0.\n");
19     }
20
21     int P[N];
22
23     for (i = 0; i < N; i++) {
24         printf("Masukkan nilai ke-%d: ", i + 1);
25         scanf("%d", &P[i]);
26     }
27
28     for (i = 0; i < N; i++) {
29         if (P[i] <= 0) {
30             printf("Nilai bilangan harus positif.");
31             break;
32         }
33
34         sudahDicek = 0;
35
36         for (k = 0; k < i; k++) {
37             if (P[i] == P[k]) {
38                 sudahDicek = 1;
39                 break;
40             }
41         }
42
43         if (sudahDicek) {
44             continue;
45         }
46
47         count = 0;
48
49         for (j = 0; j < N; j++) {
50             if (P[i] == P[j]) {
51                 count++;
52             }
53         }
54     }
```

```
55     if (count > 1){
56         jumlah += P[i] * count;
57     }
58 }
59
60 printf("Hasil penjumlahan semua angka yang muncul lebih dari satu kali = %d", jumlah);
61
62 return 0;
63 }
```