Nama : I Made Mei Sastra Jayadi

NIM: 21102061

Tema Project:

Menghitug Gajih Developer

Deskripsi:

Program ini dapat menghitung gajih developer berdasarkan jam kerja, role, dan status pernikahan. Jam kerja normal untuk seorang developer yaitu 120 jam per bulan. Jika developer bekerja lebih dari 120 jam, maka jumlah kelebihan waktu dianggap sebagai lembur. Untuk lembur akan digagi Rp. 15.000 lebih banyak dari jumlah gajih per jam. Selain itu pekerja yang sudah menikah juga akan mendapat tunjangan sebesar Rp. 1.500.000 per bulan.

Classs:

1. Gajih

int TotalGajih

int GetTotalGajih()
void SetTotalGajih(int gajih)

2. Pekerja

String Nama, int Umur, boolean Menikah, int JamKerja

void SetNama(String nama)
void SetUmur(int umur)
void SetMenikah(boolean status)
void SetJamKerja(int jam)
String GetNama()
int GetUmur()
boolean GetStatusMenikah()
int GetJamKerja()

3. Developer

int GajihperJam, int Lembur

int GetGajihperJam() tnt GetLembur() void SetGajihperJam(int gjih) void HitungLembur() void SetTotalGajih()