===================================

DATA ABSENSI BINA BAKTI

===================================

Data ini berbentuk tabel dengan beberapa kolom, kemungkinan kolom-kolom tersebut dapat diambil dari tabel dan kolom seperti berikut:

KODE GURU : dari tabel USERINFO kolom ~~USERID~~ **SSN**

NAMA GURU : dari tabel USERINFO kolom Name

UNIT : dari tabel DEPARTMENTS kolom DEPTNAME (tabel USERINFO join tabel DEPARTMENTS dgn USERINFO.DEFAULTDEPTID mengacu pd DEPARTMENTS.DEPTID)

STATUS : ? **(dibuang aja, ini status staf [Tetap (T), Calon Tetap (CT), Honorer (H)])**

IZIN, SAKIT, TUGAS LUAR, LUPA, ALPHA, OTHER : kemungkinan didapat dgn mencocokan USERID ke tabel USER\_SPEDAY **(tabel USERINFO kolom USERID gabung tabel USER\_SPEDAY kolom USERID dan tabel USER\_SPEDAY kolom DATEID gabung tabel LEAVECLASS kolom LEAVEID)**

TERLAMBAT, PULANG AWAL : kemungkinan didapat dgn mencocokan jam check in/out dr tabel CHECKINOUT **(tabel yang berhubungan adalah SCHCLASS, CHECKINOUT, CHECKEXACT, USERINFO, mungkin masih ada 1 tabel lg tp sy belum menemukan)**

JUMLAH HARI TIDAK MASUK : jumlah dari IZIN, SAKIT, TUGAS LUAR, LUPA, ALPHA, OTHER

JUMLAH HARI MASUK (week day, week end) : jumlah hari (5 week day/2 week end) dikurangi hari tidak masuk

**IZIN, SAKIT, ALPA dianggap tidak masuk dan tidak mendapat uang konsumsi**

**LUPA dianggap masuk dan tidak mendapat uang konsumsi**

**TERLAMBAT > 1 menit dianggap masuk tapi tidak mendapatkan uang konsumsi, TERLAMBAT <= 1 menit masih mendapat uang konsumsi**

**TUGAS LUAR, OTHER dianggap masuk (OTHER -> mati listrik, acara sekolah, musibah) dan mendapat uang konsumsi**

**PULANG AWAL :**

* **Kalau WEEKDAY di atas jam 12 (13, 14, dst) uang konsumsi dipotong 5000**
* **Kalau WEEKDAY di bawah jam 12 (11, 10, 9, dst) uang konsumsi tidak dapat**
* **Kalau WEEKEND tidak mendapat uang konsumsi**

**JUMLAH HARI TIDAK MASUK = IZIN + SAKIT + ALPA**

**JUMLAH HARI MASUK : (mendapat uang konsumsi)**

* **WEEKDAY (senin, selasa, rabu, kamis, jumat)**
* **WEEKEND (sabtu)**

**UANG KONSUMSI tidak ada di database access, jadi kalau bisa dibuat tabel sendiri di database MySQL, jadi ada halaman web sendiri untuk edit uang konsumsi**

===================================

DESKRIPSI TABEL

===================================

ATTPARAM : tabel berisi konstanta (mis: EarlyAbsent, LateAbsent)

CHECKEXACT : tabel check in/out -> mungkin ditujukan utk yg lupa absen shg hrs dicatat scr manual (ada field MODIFYBY)

CHECKINOUT : tabel check in/out -> tp tanggalnya tdk jelas

DEPARTMENTS : byk field2 yg isinya sama semua

HOLIDAYS : jadwal libur

LEAVECLASS : tabel mapping alasan meninggalkan kelas (mis: Vacation, Tugas Luar)

MACHINES : mesin absensi & ip address-nya

SCHCLASS : jadwal masuk/keluar kelas

USER\_SPEDAY : tabel catatan alasan absen, tp pengisiannya msh blm konsistem huruf besar/kecil, kata2 yg dipakai

USERINFO : tabel info user

===================================