

WRC SIM PERIZINAN API

Format yang dikembalikan oleh server menggunakan xml. Kami menggunakan REST untuk web service. Jika development menggunakan PHP, disarankan menggunakan cURL. Asumsi domain sim perizinan: www.perizinan.com, maka API bisa diakses di www.perizinan.com/api. Saat *production stage*, belum diberikan otentikasi. Namun, saat *production stage*, akan diberikan "key" untuk otentikasi.

1. API Untuk Tracking No Pendaftaran

Kode no pendaftaran harus dikirim tanpa garis miring (/) atau strip (-). Contoh No Pendaftaran 00033/02/00/09/2010 harus dikirim sebagai 000330200092010.

Untuk mendapatkan informasi mengenai detail permohonan, maka dapat diakses ke www.perizinan.com/api/permohonan/pendaftaran/xxxx, dimana xxxx adalah nomor pendaftaran dari suatu permohonan. Sedangkan permohonan adalah nama method yang digunakan, dan pendaftaran adalah nama variable yang dikirim. Method HTTP yang digunakan adalah method GET.

Value-value yang di-return oleh server adalah: **id, no_pendaftaran, nama, telp, alamat, permohonan, tracking**.

2. API Untuk Mengirim Pesan Pengaduan

Variabel yang tersedia pada method pengaduan adalah :

nama untuk nama.

alamat untuk alamat.

kelurahan untuk kelurahan.

kecamatan untuk kecamatan.

e_pesanan untuk isi dari pesan.

d_entry untuk tanggal pesan tersebut di-entry.

URL yang digunakan untuk mengirimkan data pesan pengaduan adalah, www.perizinan.com/api/pengaduan/ . Bila pengiriman data berhasil, maka server akan memberikan status **success** dan sebaliknya bila gagal akan mengirimkan status **failed**. Method HTTP yang digunakan adalah method POST.

3. API Untuk Mengirim Data Pendaftaran

Variabel-variabel yang dapat diterima oleh server adalah sebagai berikut:

jenis_izin_id adalah ID dari suatu jenis perizinan.

jenis_permohonan_id adalah ID dari suatu jenis permohonan.

tgl_daftar adalah tanggal pendaftaran.

tgl_survey adalah tanggal tinjauan lapangan.

lokasi_izin adalah lokasi yang sedang dimohonkan izinnya.

no_refer adalah no referensi, bisa diisi dengan KTP, SIM, Paspor atau tanda pengenal lainnya.

nama_pemohon adalah nama pemohon yang mengajukan permohonan.

no_telp adalah nomor telpon pemohon.

alamat_pemohon adalah alamat pemohon.

alamat_pemohon_luar adalah alamat pemohon bila pemohon berasal dari luar negeri.

propinsi_pemohon adalah propinsi dari alamat pemohon.

kabupaten_pemohon adalah kabupaten/kota dari alamat pemohon.

kecamatan_pemohon adalah kecamatan dari alamat pemohon.

kelurahan_pemohon adalah kelurahan dari alamat pemohon.

nama_perusahaan adalah perusahaan pemohon.

npwp adalah NPWP dari perusahaan pemohon.

alamat_usaha adalah alamat perusahaan.

propinsi_usaha adalah propinsi dari alamat perusahaan.

kabupaten_usaha adalah kabupaten/kota dari alamat perusahaan.

kecamatan_usaha adalah kecamatan dari alamat perusahaan.

kelurahan_usaha adalah kelurahan dari alamat perusahaan.

pemohon_syarat adalah syarat dari permohonan dalam bentuk array.

URL yang digunakan untuk mengirimkan data pendaftaran adalah, www.perizinan.com/api/pendaftaran/. Bila pengiriman data berhasil, maka server akan memberikan status **success** dan sebaliknya bila gagal akan mengirimkan status **failed**. Method HTTP yang digunakan adalah method POST.

4. API Untuk Mendapatkan List Jenis Perizinan

URL yang digunakan adalah www.perizinan.com/api/jenisPerizinanList. Server akan mengirimkan dalam bentuk XML item-item berikut: **id**, **jenis_perizinan**. Menggunakan Method HTTP GET.

5. API Untuk Mendapatkan List Jenis Permohonan

URL yang digunakan adalah www.perizinan.com/api/jenisPermohonanList. Server akan mengirimkan dalam bentuk XML item-item berikut: **id**, **jenis_permohonan**. Menggunakan Method HTTP GET.