UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
PUSAT STUDI DAN SENTRA HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL
Jl. Budi Utomo No. 10 Ponorogo 63471 Jawa Timur Indonesia
Telepon (0352) 481124, Faksimile (0352) 461796,
website : www.lppm.umpo.ac.id, email: hkiumpo@gmail.com
Akreditasi Institusi oleh BAN-PT = B
(SK BAN-PT No : 77/SK/BAN-PT/Ak-PPJ/PT/IV/2020)

NOMOR PERMOHONAN

EC00202263015

NOMOR SERTIFIKAT

000378748

Rancang Bangun Sistem Informasi Database Retribusi Parkir Tepi Jalan Umum (Arsitektur Website PARKIR-GO)

STATUS

Granted

TANGGAL PENGAJUAN	TANGGAL PENGUMUMAN
09-09-2022	**01-09-2022**
JENIS PERMOHONAN	SKEMA
Lembaga Pendidikan	**copyright**

DESKRIPSI

Rancang bangun (arsitektur) digital berkonsep retribusi parkir tepi jalan umum (PARKIR-GO), yaitu, desain sistem digitalisasi perparkiran berbasis website untuk memonitoring transaksi perparkiran dan mempermudah pelaporan ke BPPKAD sehingga transparansi pendapatan daerah dari hasil parkir dapat dimonitoring setiap saat (rill time). Metode yang digunakan dalam membangun ParkirGo adalah mengadopsi dari tahapan metode pengembangan sistem waterfall yang terdiri dari tahap analisis, perancangan, implementasi dan juga pengujian. Hasil dari penelitian ini adalah aplikasi sistem parkir online berbasis web responsif, dimana web responsif dapat beradaptasi juga secara besar atau kecil layar smartphone yang digunakan. Aplikasi ini juga terintegrasi dengan layanan informasi geografis yang berguna untuk menampilkan lokasi parkir yang tersedia. Aplikasi ini dapat memastikan bahwa masyarakat mendapatkan struk parkir setelah melakukan parkir di tepi jalan.

DATA PEMEGANG

Nama	Kewarganegaraan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo	Indonesia

DATA PENCIPTA

Nama	Kewarganegaraan
Dr. Rochmat Aldy Purnomo, M.Si., Indah Puji Astuti, S.Kom., M.Kom., Adi Santoso, S.E., M.M., Dhutarso Aviantoro, S.T., M.M.	Indonesia