

# Palang Parkir Bandung :: Bebek Kaleyo Bandung



Pemasangan Palang Parkir Manless di Bebek Kaleyo Bandung:

Mengoptimalkan Pengalaman Pengunjung dan Keamanan Bebek Kaleyo, sebuah restoran yang terkenal dengan hidangan bebeknya yang lezat, telah menjadi salah satu tempat makan favorit di Bandung. Seiring dengan popularitasnya yang terus meningkat, restoran ini perlu memikirkan cara untuk mengatur parkir kendaraan dengan lebih efisien dan memberikan pengalaman yang nyaman bagi pengunjungnya. Salah satu solusi yang tepat adalah dengan pemasangan palang parkir dengan sistem manless atau tanpa petugas.

Pemasangan sistem manless pada pintu masuk parkir Bebek Kaleyo memiliki beberapa komponen penting. Pertama, terdapat Manless Tiket Dispenser. Mesin ini berfungsi sebagai pencetak karcis struk kertas untuk kendaraan yang akan memasuki area parkir. Dilengkapi dengan modul suara dan kamera IP, tiket dispenser ini dapat memberikan instruksi kepada pengendara dan merekam gambar kendaraan yang memasuki area parkir untuk keperluan keamanan dan verifikasi.

Selain itu, sistem ini juga dilengkapi dengan fitur Scan Kartu Member menggunakan teknologi RFID. Hal ini memungkinkan pengendara yang memiliki kartu member untuk melakukan pembacaan kartu secara langsung pada sistem, sehingga mempercepat dan mempermudah proses masuk dan keluar dari area parkir. Sistem ini juga membantu dalam mengelola informasi mengenai pengunjung yang merupakan anggota resmi Bebek Kaleyo. Komponen lain dalam pemasangan ini adalah Barrier Gate, yaitu

portal parkir elektrik merk Intelligent Barrier Gate yang diproduksi di Cina. Barrier Gate ini berfungsi sebagai palang penghalang kendaraan yang otomatis terbuka saat kendaraan dengan tiket masuk mendekati pintu masuk parkir. Sistem ini dapat dikendalikan melalui integrasi dengan sistem tiket dispenser, sehingga hanya kendaraan dengan tiket yang valid yang dapat memasuki area parkir.

Terdapat juga Loop Detector, yaitu sensor kendaraan yang dipasang di bawah gate. Loop detector berfungsi untuk mendeteksi keberadaan kendaraan di bawah palang parkir. Selain itu, loop detector juga berperan dalam mengunci tombol tiket dispenser, sehingga tiket tidak akan dikeluarkan kecuali oleh pengendara yang menekan tombol tiket pada mesin tiket dispenser.

Pemasangan palang parkir manless dengan sistem yang dijelaskan di atas akan memberikan beberapa manfaat bagi Bebek Kaleyo dan pengunjungnya. Berikut adalah beberapa manfaatnya:

1. Pengalaman Pengunjung yang Lebih Baik: Dengan adanya sistem manless, pengunjung Bebek Kaleyo akan memiliki pengalaman parkir yang lebih mudah dan cepat. Mereka hanya perlu mengambil tiket dari dispenser dan memasukkan kendaraan ke area parkir. Proses keluar pun akan lebih efisien dengan palang penghalang yang otomatis terbuka saat pengendara keluar.

2. Keamanan yang Ditingkatkan: Dengan adanya kamera IP dan loop detector, keamanan di area parkir dapat ditingkatkan.

#### Pengawasan

visual dan sensor kendaraan membantu dalam melacak aktivitas di area parkir dan memberikan perlindungan terhadap potensi tindakan kriminal atau kerusakan kendaraan.

3. Pengelolaan Parkir yang Efisien: Sistem ini juga membantu pengelola dalam mengelola parkir dengan lebih efisien. Data yang tercatat melalui sistem dapat memberikan informasi mengenai jumlah kendaraan yang masuk dan keluar, pola parkir pengunjung, serta membantu dalam perencanaan dan analisis ke depan.

Pemasangan palang parkir manless dengan sistem tiket dispenser, barrier gate, loop detector, dan teknologi RFID di Bebek Kaleyo Bandung akan memberikan pengalaman parkir yang lebih baik bagi pengunjung dan mempermudah pengelolaan parkir bagi restoran. Dengan adanya sistem ini, Bebek Kaleyo dapat

menjaga kualitas pelayanan kepada pengunjungnya dan menciptakan lingkungan parkir yang aman dan efisien. Pemasangan palang parkir di Bebek kaleyo bandung sistem yang di pasang sistem manless pada pintu in seperti yang terlihat pada gambar di atas :

Terdapat Manless tiket dispenser : mesin pencetak karcis struk kertas dan dilengkapi modul suara , camera IP serta sistem Scan Kartu member ( RFID)

Barrier Gate: Portal parkir elektrik merk Intelligent barrier gate buatan Cina

Loop detector: Sebagai sensor kendaraan yang berfungsi untuk keamanan selama kendaraan berada di bawah gate serta mengunci tombol tiket dispenser agar tidak bisa mengeluarkan tiket jika bukan pengendara yang menekan tombol tiket



Pada pintu keluar terdapat satu Unit **Pos Parkir yang berisikan Komputer kasir yang terdiri atas Scanner barcode, Unit PC, Printer register serta RFID reader , Barrier gate, loop detector dan Camera**