

# Sistem Palang Parkir Tanpa Operator Mirip Jalan Tol Indonesia (Jasa Marga)

## Revolusi Parkir dengan Sistem Tanpa Operator

Dalam era digital yang serba otomatis, sistem palang parkir tanpa operator telah menjadi solusi inovatif yang mengubah cara kita mengelola parkir. Sistem ini mirip dengan yang digunakan oleh Jasa Marga pada jalan tol di Indonesia, memberikan kemudahan dan efisiensi tinggi bagi pengguna parkir.

## Keunggulan Sistem Palang Parkir Tanpa Operator

- Otomatisasi Penuh:** Sistem ini beroperasi secara otomatis tanpa perlu campur tangan manusia. Kendaraan masuk dan keluar menggunakan kartu RFID, tiket barcode, atau sensor kendaraan.
- Efisiensi Waktu dan Biaya:** Mengurangi antrian kendaraan, meningkatkan kecepatan transaksi, dan menghemat biaya operasional karena tidak memerlukan operator.
- Keamanan Tinggi:** Dilengkapi dengan fitur keamanan canggih seperti anti-collision, pengawasan CCTV, dan sistem alarm otomatis.
- Integrasi Mudah:** Sistem ini dapat diintegrasikan dengan berbagai platform manajemen parkir dan perangkat akses lainnya.
- Kemudahan Penggunaan:** Antarmuka pengguna yang intuitif membuatnya mudah digunakan oleh semua kalangan.

# Bagaimana Sistem Ini Bekerja?

Sistem palang parkir tanpa operator bekerja dengan memanfaatkan teknologi canggih seperti RFID dan sensor kendaraan. Berikut adalah tahapan operasionalnya:

1. **Masuk Parkir:** Kendaraan mendekati gerbang masuk dan sistem secara otomatis membaca kartu RFID atau tiket barcode. Palang akan terbuka secara otomatis setelah validasi selesai.
2. **Keluar Parkir:** Pada saat keluar, pengguna melakukan pembayaran melalui mesin otomatis atau aplikasi mobile. Setelah pembayaran diverifikasi, palang akan terbuka secara otomatis.
3. **Pembayaran Tanpa Tunai:** Sistem ini mendukung berbagai metode pembayaran tanpa tunai seperti kartu kredit, e-wallet, dan aplikasi mobile, memudahkan transaksi dan mengurangi risiko kesalahan pembayaran.

## Penerapan di Berbagai Lokasi

Sistem palang parkir tanpa operator ini sangat cocok untuk berbagai lokasi seperti:

- **Mall dan Pusat Perbelanjaan:** Mengurangi antrian dan memberikan pengalaman parkir yang lebih baik bagi pengunjung.
- **Perkantoran dan Gedung Komersial:** Meningkatkan efisiensi pengelolaan parkir dan keamanan kendaraan.
- **Bandara dan Stasiun:** Mempercepat proses parkir dan mengurangi waktu tunggu.
- **Tempat Wisata dan Hiburan:** Memberikan kemudahan bagi pengunjung dalam mengakses area parkir.

## Hubungi Kami

Untuk informasi lebih lanjut mengenai sistem palang parkir tanpa operator dan produk lainnya, Anda dapat menghubungi kami:

- **Yopie Prima:** +6281236633639
- **Ady:** +6285100956600
- **Theo:** +6282219939448
- **Rubi Yanto:** +6281318976600

## Kunjungi Situs Kami

- **Informasi Harga Alat Parkir dan Produk Lainnya:**  
[www.msmparking.com](http://www.msmparking.com)
- **Informasi dan Berita Seputar Parkir:**  
[www.palangparkirbandung.com](http://www.palangparkirbandung.com)
- **Informasi Tentang Group Perusahaan:**  
[www.msmparkinggroup.com](http://www.msmparkinggroup.com)
- **Informasi Tentang Peralatan Parkir:**  
[www.bandungparking.com] (<http://www.bandungparking.com>)

---

**Palang Parkir M Gate <sup>TM</sup>: Jual  
Barrier Gate Palang Parkir  
Otomatis Boom Gate**

# Mengapa Memilih Palang Parkir M Gate ™?

Palang parkir M Gate ™ merupakan solusi ideal untuk kebutuhan pengelolaan parkir modern. Dengan teknologi canggih dan desain yang kokoh, barrier gate palang parkir otomatis ini memberikan kemudahan dan keamanan yang optimal bagi pengguna. Palang parkir otomatis ini sangat cocok untuk berbagai aplikasi seperti mall, perkantoran, bandara, dan tempat umum lainnya.

## Keunggulan Palang Parkir M Gate ™

1. **Teknologi Terkini:** Dilengkapi dengan sistem otomatisasi yang dapat diintegrasikan dengan berbagai jenis perangkat akses seperti kartu RFID, tiket barcode, dan sensor kendaraan.
2. **Desain Kokoh dan Tahan Lama:** Dibuat dari material berkualitas tinggi yang tahan terhadap cuaca ekstrem dan penggunaan jangka panjang.
3. **Operasi Cepat dan Efisien:** Membuka dan menutup dalam hitungan detik, memastikan kelancaran arus kendaraan dan mengurangi antrian.
4. **Keamanan Maksimal:** Dilengkapi dengan fitur keamanan canggih seperti anti-collision, alarm otomatis, dan sistem manual override untuk keadaan darurat.
5. **Mudah Dipasang dan Dioperasikan:** Desain modular yang memudahkan instalasi dan perawatan, serta antarmuka pengguna yang intuitif.

## Manfaat Menggunakan Palang Parkir Otomatis

- **Penghematan Biaya Operasional:** Dengan sistem otomatisasi, kebutuhan tenaga kerja dapat dikurangi sehingga menghemat biaya operasional.
- **Peningkatan Keamanan:** Mencegah akses kendaraan tanpa

izin dan mengurangi risiko pencurian kendaraan.

- **Kemudahan Pengelolaan:** Memudahkan pengelolaan data keluar masuk kendaraan, yang bisa diakses secara real-time.
- **Pengalaman Pengguna yang Lebih Baik:** Memberikan pengalaman parkir yang lebih cepat dan nyaman bagi pengguna.

## Hubungi Kami

Untuk informasi lebih lanjut mengenai harga dan produk lainnya, Anda dapat menghubungi kami:

- **Yopie Prima:** +6281236633639
- **Ady:** +6285100956600
- **Theo:** +6282219939448
- **Rubi Yanto:** +6281318976600

## Kunjungi Situs Kami

- **Informasi Harga Alat Parkir dan Produk Lainnya:** [www.msmparking.com](http://www.msmparking.com)
- **Informasi dan Berita Seputar Parkir:** [www.palangparkirbandung.com](http://www.palangparkirbandung.com)
- **Informasi Tentang Group Perusahaan:** [www.msmparkinggroup.com](http://www.msmparkinggroup.com)
- **Informasi Tentang Peralatan Parkir:** [www.bandungparking.com](http://www.bandungparking.com)
- **Informasi Penyewaan dan Kerja Sama:** [www.rentalatparkir.com](http://www.rentalatparkir.com)
- **Informasi Penjualan Alat Parkir dan Teknologi Akses Tempat Wisata:** [www.kelolawisata.com](http://www.kelolawisata.com)
- **Penyedia Software Parkir:** <https://parkirsoftware.com/>
- **Rilis di Dunia Internasional:** <https://www.parking.net/parking-industry/226663>

---

# Automatic Vehicle Classifier (AVC): Pengertian, Cara Kerja, dan Manfaatnya



MSM PARKING



Deteksi Jenis Kendaraan Sepeda motor



Deteksi Jenis Kendaraan Mobil



anpr avr

## Pengertian Automatic Vehicle Classifier (AVC)

Automatic Vehicle Classifier (AVC) adalah sistem canggih yang digunakan untuk mengidentifikasi dan mengklasifikasikan jenis kendaraan secara otomatis. Teknologi ini memanfaatkan berbagai sensor dan algoritma pemrosesan data untuk mendeteksi tipe kendaraan berdasarkan ukuran, bentuk, dan karakteristik lainnya. AVC banyak digunakan di berbagai tempat, seperti di jalan tol, tempat parkir, dan pintu masuk kawasan industri untuk meningkatkan efisiensi dan akurasi pengelolaan kendaraan.

# Cara Kerja Automatic Vehicle Classifier (AVC)

AVC bekerja dengan menggunakan kombinasi teknologi sensor, seperti kamera, sensor inframerah, dan radar. Berikut adalah langkah-langkah umum dalam cara kerja AVC:

1. **Deteksi Kendaraan:** Ketika sebuah kendaraan mendekati area yang diawasi, sensor AVC akan mendeteksi keberadaan kendaraan tersebut.
2. **Pengambilan Gambar atau Data:** Kamera atau sensor lainnya akan mengambil gambar atau data fisik dari kendaraan yang masuk.
3. **Analisis Data:** Data yang diperoleh kemudian diproses menggunakan algoritma khusus yang mampu mengenali berbagai karakteristik kendaraan, seperti panjang, tinggi, lebar, dan tipe kendaraan.
4. **Klasifikasi Kendaraan:** Berdasarkan hasil analisis, sistem akan mengklasifikasikan kendaraan ke dalam kategori tertentu, seperti mobil pribadi, truk, bus, atau sepeda motor.
5. **Tindakan Lanjutan:** Informasi klasifikasi ini kemudian dapat digunakan untuk berbagai tujuan, seperti penagihan tarif tol otomatis, pengaturan parkir, atau pengawasan keamanan.

# Manfaat Automatic Vehicle Classifier (AVC)

Implementasi AVC membawa sejumlah manfaat signifikan, antara lain:

1. **Efisiensi Waktu:** AVC mempercepat proses identifikasi dan klasifikasi kendaraan, mengurangi waktu tunggu di pintu

masuk atau keluar.

2. **Akurasi Tinggi:** Dengan menggunakan teknologi canggih, AVC dapat memberikan hasil yang sangat akurat dalam mengklasifikasikan kendaraan.
3. **Penghematan Biaya:** Mengurangi kebutuhan akan tenaga kerja manusia untuk mengelola dan mengawasi kendaraan, sehingga menekan biaya operasional.
4. **Peningkatan Keamanan:** Memungkinkan pengawasan kendaraan yang lebih baik, membantu dalam mendeteksi kendaraan mencurigakan atau yang tidak diizinkan.
5. **Penagihan Otomatis:** Memudahkan dalam penerapan sistem pembayaran otomatis di jalan tol atau tempat parkir, meningkatkan kenyamanan pengguna.

Untuk informasi harga alat parkir dan produk lainnya, kunjungi [MSM Parking](#). Untuk informasi dan berita seputar parkir, kunjungi [Palang Parkir Bandung](#). Untuk informasi tentang group perusahaan, kunjungi [MSM Parking Group](#). Untuk informasi tentang peralatan parkir, kunjungi [Bandung Parking](#). Untuk informasi penyewaan dan kerja sama, kunjungi [Rental At Parkir](#). Untuk informasi penjualan alat parkir dan teknologi akses tempat wisata, kunjungi [Kelola Wisata](#). Untuk penyedia software parkir, kunjungi [Parkir Software](#). Untuk rilis di dunia internasional, kunjungi [Parking Industry](#).

## Hubungi Kami

Jika Anda tertarik untuk mengetahui lebih lanjut atau membutuhkan konsultasi mengenai Automatic Vehicle Classifier, jangan ragu untuk menghubungi kami:

- Yopie Prima: +6281236633639
- Ady: +6285100956600
- Theo: +6282219939448
- Rubi Yanto: +6281318976600



---

# **Sistem Parkir Otomatis : Paket Palang Parkir Sistem eMoney QRIS Non Tunai**



Sistem parkir otomatis, palang parkir eMoney, QRIS non tunai, hemat operasional, manajemen parkir, keuntungan parkir 98%, tanpa operator kasir

Mengelola parkir kini semakin mudah dengan inovasi terbaru dari paket palang parkir sistem eMoney QRIS non tunai. Teknologi ini memberikan solusi praktis dan efisien untuk manajemen parkir yang lebih baik. Berikut adalah beberapa keuntungan utama yang bisa Anda dapatkan dari sistem ini:



tol bali mandara 543302573 1

## **Keuntungan Pendapatan Anda 98%**

Dengan menggunakan sistem eMoney QRIS non tunai, Anda dapat memastikan pendapatan parkir yang hampir sempurna hingga 98%. Teknologi ini mengurangi risiko kehilangan pendapatan akibat kesalahan manusia atau penyalahgunaan sistem.

## **Tidak Ada Biaya Sewa Reader**

Salah satu keunggulan dari paket ini adalah Anda tidak perlu membayar biaya sewa reader. Semua peralatan yang dibutuhkan untuk sistem parkir otomatis ini sudah termasuk dalam paket, sehingga Anda dapat menghemat biaya operasional.

# Tanpa Operator (Kasir)

Sistem parkir otomatis ini dirancang untuk beroperasi tanpa perlu adanya operator atau kasir. Hal ini tentu saja dapat mengurangi biaya tenaga kerja dan meningkatkan efisiensi operasional. Pengguna cukup melakukan pembayaran melalui eMoney atau QRIS non tunai, dan palang parkir akan terbuka secara otomatis.

## Hemat Operasional

Dengan tidak adanya kebutuhan untuk operator dan biaya sewa reader, sistem parkir otomatis ini secara signifikan mengurangi biaya operasional. Selain itu, teknologi ini juga meminimalisir kesalahan dan mempercepat proses parkir, sehingga meningkatkan kepuasan pelanggan.

## Call to Action

Untuk informasi lebih lanjut mengenai harga alat parkir dan produk lainnya, kunjungi situs web kami:

- [MSM Parking](#)
- [Palang Parkir Bandung](#)
- [MSM Parking Group](#)
- [Bandung Parking](#)
- [Rental Alat Parkir](#)
- [Kelola Wisata](#)
- [Software Parkir](#)
- [Parking Industry](#)

Untuk informasi lebih lanjut, silakan hubungi:

- Yopie Prima: +6281236633639
- Ady: +6285100956600
- Theo: +6282219939448

▪ Rubi Yanto: +6281318976600

Manfaatkan teknologi sistem parkir otomatis ini untuk meningkatkan efisiensi dan pendapatan Anda. Transformasi parkir kini ada di tangan Anda!

---

# Promo: Paket Palang Parkir Sistem eMoney QRIS Non Tunai



palang parkir nontunai tol 1

**Tingkatkan Pendapatan Anda dengan Paket Palang Parkir Sistem eMoney QRIS Non Tunai**

Parkir kini semakin mudah dan efisien dengan menggunakan sistem eMoney QRIS Non Tunai. Tidak hanya menawarkan kenyamanan bagi pengendara, tetapi juga memberikan berbagai keuntungan bagi pengelola parkir. Berikut adalah beberapa manfaat yang dapat Anda peroleh:

## **Keuntungan Menggunakan Paket Palang Parkir eMoney QRIS Non Tunai**

- 1. Keuntungan Pendapatan Hingga 98%** Dengan sistem pembayaran non tunai eMoney QRIS, Anda dapat menikmati keuntungan pendapatan hingga 98%. Sistem ini meminimalisir kebocoran pendapatan yang sering terjadi pada pembayaran tunai.
- 2. Tanpa Biaya Sewa Reader** Salah satu keuntungan besar dari sistem ini adalah tidak adanya biaya sewa reader. Anda tidak perlu khawatir dengan biaya tambahan yang seringkali membebani pengelola parkir.

3. **Tanpa Operator (Kasir)** Dengan sistem otomatis ini, Anda tidak memerlukan operator atau kasir. Pengendara dapat melakukan pembayaran sendiri, sehingga mengurangi biaya operasional dan meningkatkan efisiensi.
4. **Hemat Operasional** Penggunaan sistem ini dapat menghemat biaya operasional secara signifikan. Tidak ada lagi biaya untuk gaji kasir, kertas struk, atau peralatan lainnya yang dibutuhkan dalam sistem parkir konvensional.

## **Mengapa Memilih Paket Palang Parkir eMoney QRIS Non Tunai?**

Paket ini tidak hanya memudahkan pengelola parkir dalam hal operasional, tetapi juga meningkatkan kenyamanan bagi pengguna. Transaksi non tunai lebih cepat, aman, dan praktis. Pengendara tidak perlu lagi membawa uang tunai, cukup dengan satu kali tap pada reader, semua transaksi selesai dalam hitungan detik.

Untuk informasi lebih lanjut mengenai harga alat parkir dan produk lainnya, kunjungi:

- [www.msmparking.com](http://www.msmparking.com)
- [www.palangparkirbandung.com](http://www.palangparkirbandung.com)
- [www.msmparkinggroup.com](http://www.msmparkinggroup.com)
- [www.bandungparking.com](http://www.bandungparking.com)
- [www.rentalatparkir.com](http://www.rentalatparkir.com)
- [www.kelolawisata.com](http://www.kelolawisata.com)
- <https://parkirsoftware.com/>
- <https://www.parking.net/parking-industry/226663>

## **Hubungi Kami**

Jika Anda tertarik dan ingin mengetahui lebih lanjut mengenai produk kami, jangan ragu untuk menghubungi:

- Yopie Prima: +6281236633639
- Ady: +6285100956600
- Theo: +6282219939448
- Rubi Yanto: +6281318976600

Tingkatkan efisiensi dan pendapatan parkir Anda dengan Paket Palang Parkir Sistem eMoney QRIS Non Tunai sekarang juga!

---

# Palang Portal Parkir Otomatis Sistem Remote (Manual) di Kantor Dinas Ketenagakerjaan Sukarno Hatta Bandung



palang parkir jembatan timbang



palang parkir bdg

Keamanan dan efisiensi parkir adalah dua aspek penting yang harus diperhatikan oleh instansi pemerintah, termasuk Kantor Dinas Ketenagakerjaan di Sukarno Hatta Bandung. Mengadopsi sistem parkir otomatis dengan remote control manual dapat menjadi solusi yang efektif. Artikel ini akan membahas cara kerja sistem ini, manfaatnya, serta alasan mengapa sistem ini cocok untuk Kantor Dinas Ketenagakerjaan Sukarno Hatta Bandung.

# **Cara Kerja Sistem Remote (Manual)**

Palang portal parkir otomatis dengan sistem remote (manual) memungkinkan akses mudah bagi kendaraan yang memiliki remote control. Setiap pegawai atau kendaraan yang terdaftar diberikan remote untuk mengontrol palang portal. Ketika kendaraan mendekati portal, pengguna cukup menekan tombol pada remote untuk membuka atau menutup portal secara otomatis. Sistem ini sederhana, namun sangat efektif dalam mengelola akses masuk dan keluar kendaraan.

## **Manfaat Palang Portal Parkir Otomatis**

### **1. Keamanan yang Terjamin**

Sistem remote memastikan hanya kendaraan yang memiliki otorisasi yang dapat mengakses area parkir, sehingga meningkatkan keamanan dan mencegah akses oleh pihak yang tidak berwenang.

### **2. Kemudahan Akses**

Pegawai dan tamu tidak perlu keluar dari kendaraan untuk membuka palang portal, cukup dengan menekan tombol pada remote control. Ini sangat memudahkan terutama saat cuaca buruk atau saat terburu-buru.

### **3. Efisiensi dan Pengelolaan yang Mudah**

Sistem ini memungkinkan pengelolaan akses yang lebih mudah dan efisien. Setiap remote dapat diprogram untuk satu atau beberapa palang portal, memudahkan administrasi dan pemantauan.

## **4. Mengurangi Kemacetan**

Proses pembukaan dan penutupan palang portal yang cepat membantu mengurangi kemacetan di pintu masuk dan keluar, meningkatkan kenyamanan bagi semua pengguna.

# **Mengapa Memilih Palang Portal Parkir Otomatis di Kantor Dinas Ketenagakerjaan Sukarno Hatta Bandung?**

## **1. Teknologi Canggih dan Handal**

Palang portal parkir otomatis dengan sistem remote menawarkan teknologi yang handal dan telah terbukti efektif dalam berbagai kondisi.

## **2. Keamanan dan Kenyamanan**

Sistem ini memberikan tingkat keamanan yang tinggi dan kenyamanan maksimal bagi pegawai dan tamu yang berkunjung.

## **3. Layanan Pelanggan dan Dukungan Teknis**

Penyedia sistem ini umumnya menawarkan layanan pelanggan yang baik dan dukungan teknis yang responsif, memastikan sistem berfungsi optimal setiap saat.

## **4. Harga yang Kompetitif**

Sistem ini menawarkan solusi dengan harga yang kompetitif tanpa mengorbankan kualitas dan keamanan.

# Hubungi Kami

Untuk informasi lebih lanjut mengenai harga alat parkir dan produk lainnya, Anda dapat menghubungi kami di:

- **Yopie Prima:** +6281236633639
- **Ady:** +6285100956600
- **Theo:** +6282219939448
- **Rubi Yanto:** +6281318976600

## Sumber Informasi Tambahan

- Untuk informasi harga alat parkir dan produk lainnya, kunjungi [www.msmparking.com](http://www.msmparking.com).
- Untuk informasi dan berita seputar parkir, kunjungi [www.palangparkirbandung.com](http://www.palangparkirbandung.com).
- Untuk informasi tentang grup perusahaan, kunjungi [www.msmparkinggroup.com](http://www.msmparkinggroup.com).
- Untuk informasi tentang peralatan parkir, kunjungi [www.bandungparking.com](http://www.bandungparking.com).
- Untuk informasi penyewaan dan kerja sama, kunjungi [www.rentalatparkir.com](http://www.rentalatparkir.com).
- Untuk informasi penjualan alat parkir dan teknologi akses tempat wisata, kunjungi [www.kelolawisata.com](http://www.kelolawisata.com).
- Untuk penyedia software parkir, kunjungi <https://parkirsoftware.com/>.
- Untuk rilis di dunia internasional, kunjungi <https://www.parking.net/parking-industry/226663>.

## Kesimpulan

Palang portal parkir otomatis dengan sistem remote (manual) adalah solusi ideal untuk meningkatkan keamanan dan efisiensi di Kantor Dinas Ketenagakerjaan Sukarno Hatta Bandung. Dengan teknologi yang handal, kemudahan akses, dan dukungan layanan



pelanggan yang baik, sistem ini menawarkan manfaat signifikan bagi semua pengguna. Segera optimalkan sistem parkir di kantor Anda dengan solusi terbaik ini!

---

# Kolaborasi MSM Parking Group dengan Jasa Marga Tollroad Operations (JMT0) untuk Solusi Parkir Canggih



449177038 484263240819086 6318810037727052517 n



palang parkir msm jmt0



1631849484e booklet uji coba terbatas let it flo 2021 1



palang parkir nontunai tol 1

## Menghadirkan Teknologi Terdepan di Dunia Parkir

Kami dengan bangga mengumumkan kolaborasi inovatif antara MSM Parking Group dan Jasa Marga Tollroad Operations (JMT0). Kolaborasi ini bertujuan untuk menghadirkan solusi parkir canggih yang memadukan teknologi software dan hardware palang parkir dari MSM Parking Group dengan sistem pembayaran Prepaid Card SAM Multi applet dari JMT0.

# Keunggulan Kolaborasi

## 1. Teknologi Palang Parkir Canggih:

- **Software:** MSM Parking Group menyediakan teknologi software terkini yang memungkinkan pengelolaan parkir yang efisien dan real-time. Sistem ini mampu mendeteksi ketersediaan parkir, mengatur arus kendaraan, dan menyediakan laporan analitik yang mendalam.
- **Hardware:** Palang parkir otomatis dari MSM Parking Group dirancang untuk keandalan tinggi dan respons cepat, memastikan pengguna dapat masuk dan keluar area parkir tanpa hambatan.

## 2. Sistem Pembayaran Prepaid Card SAM Multi applet:

- **Keamanan Transaksi:** Sistem pembayaran ini dirancang untuk memberikan keamanan tinggi dalam setiap transaksi. Dengan teknologi SAM Multi applet, data pengguna terlindungi dari ancaman keamanan digital.
- **Kemudahan Penggunaan:** Pengguna hanya perlu menggunakan kartu prepaid untuk melakukan pembayaran parkir, mengurangi waktu antrian dan meningkatkan kenyamanan.

# Cara Kerja Sistem Parkir Canggih

1. **Masuk ke Area Parkir:** Pengguna mendekatkan kartu prepaid ke sensor di gerbang masuk. Palang parkir akan terbuka secara otomatis setelah kartu terbaca.
2. **Parkir Kendaraan:** Sistem akan memandu pengguna ke tempat parkir yang tersedia. Teknologi deteksi otomatis memastikan pengguna menemukan tempat parkir dengan cepat.

3. **Keluar dari Area Parkir:** Saat keluar, pengguna kembali mendekatkan kartu prepaid ke sensor. Biaya parkir secara otomatis terpotong dari saldo kartu dan palang parkir terbuka.

## Manfaat untuk Pengguna

- **Waktu Efisien:** Proses parkir menjadi lebih cepat dan mudah tanpa perlu membawa uang tunai atau berinteraksi dengan operator parkir.
- **Transaksi Aman:** Sistem pembayaran prepaid card memastikan setiap transaksi parkir terlindungi dengan teknologi keamanan terbaik.
- **Pengalaman Parkir Modern:** Dengan teknologi terbaru, pengguna dapat merasakan pengalaman parkir yang lebih modern dan efisien.

## Hubungi Kami

Untuk informasi lebih lanjut mengenai solusi parkir canggih ini, harga alat parkir, dan produk lainnya, silakan hubungi:

- Yopie Prima: +6281236633639
- Ady: +6285100956600
- Theo: +6282219939448
- Rubi Yanto: +6281318976600

Untuk informasi harga alat parkir dan produk lainnya, kunjungi [www.msmparking.com](http://www.msmparking.com). Untuk informasi dan berita seputar parkir, kunjungi [www.palangparkirbandung.com](http://www.palangparkirbandung.com). Untuk informasi tentang grup perusahaan, kunjungi [www.msmparkinggroup.com](http://www.msmparkinggroup.com). Untuk informasi tentang peralatan parkir, kunjungi [www.bandungparking.com](http://www.bandungparking.com). Untuk informasi penyewaan dan kerja sama, kunjungi [www.rentalatparkir.com](http://www.rentalatparkir.com). Untuk informasi penjualan alat parkir dan teknologi akses tempat wisata,

kunjungi [www.kelolawisata.com](http://www.kelolawisata.com). Untuk penyedia software parkir, kunjungi <https://parkirsoftware.com/>. Untuk rilis di dunia internasional, kunjungi <https://www.parking.net/parking-industry/226663>.

---

# **Sistem Palang Parkir Otomatis dengan Sistem Non Tunai dan Tanpa Operator! ☐☐**

## **Inovasi Terbaru dari MSMPARKING Group dan Jasa Marga Tollroad Operations**

Kami bangga mengumumkan kolaborasi antara MSMPARKING Group dan Jasa Marga Tollroad Operations dalam menghadirkan inovasi terbaru di dunia parkir. Sistem parkir non tunai dan tanpa operator kami dirancang untuk memberikan kenyamanan dan efisiensi tinggi bagi para pengguna.



cuplikan layar 2024 07 01 151142



cuplikan layar 2024 07 01 151750



cuplikan layar 2024 07 01 151903

## **Keunggulan Sistem Parkir Non Tunai dan**

## Tanpa Operator

1. **Kemudahan Penggunaan:** Pengguna tidak perlu lagi membawa uang tunai atau berurusan dengan operator parkir. Semua transaksi dilakukan secara digital melalui aplikasi atau kartu parkir elektronik.
2. **Efisiensi Waktu:** Proses masuk dan keluar parkir menjadi lebih cepat tanpa antrian panjang karena tidak ada lagi pembayaran manual.
3. **Keamanan Tinggi:** Sistem ini dilengkapi dengan teknologi keamanan terbaru untuk memastikan transaksi aman dan data pengguna terlindungi.
4. **Pengelolaan yang Efisien:** Dengan sistem otomatis, pengelola parkir dapat memantau dan mengelola area parkir secara real-time dengan lebih mudah dan efisien.

## Cara Kerja Sistem

1. **Masuk ke Area Parkir:** Pengguna hanya perlu mendekatkan kartu parkir elektronik atau memindai kode QR pada aplikasi di gerbang masuk. Palang parkir akan terbuka secara otomatis.
2. **Parkir Kendaraan:** Temukan tempat parkir yang tersedia yang telah terintegrasi dengan sistem deteksi otomatis.
3. **Keluar dari Area Parkir:** Saat keluar, pengguna hanya perlu memindai kartu atau kode QR lagi. Sistem akan otomatis menghitung biaya parkir dan memotongnya dari saldo pengguna.

## Mengapa Memilih Sistem Parkir Otomatis dari MSMPARKING Group?

- **Inovasi Terdepan:** Kami selalu berada di garis depan dalam teknologi parkir untuk memastikan pengalaman

terbaik bagi pengguna.

- **Dukungan Penuh:** Tim kami siap membantu Anda 24/7 untuk memastikan sistem berjalan lancar tanpa hambatan.
- **Kerjasama Terpercaya:** Bekerja sama dengan Jasa Marga Tollroad Operations menunjukkan komitmen kami untuk memberikan solusi parkir terbaik di Indonesia.

## Hubungi Kami

Untuk informasi lebih lanjut, harga alat parkir, dan produk lainnya, silakan hubungi:

- Yopie Prima: +6281236633639
- Ady: +6285100956600
- Theo: +6282219939448
- Rubi Yanto: +6281318976600

Untuk informasi harga alat parkir dan produk lainnya, kunjungi [www.msmparking.com](http://www.msmparking.com). Untuk informasi dan berita seputar parkir, kunjungi [www.palangparkirbandung.com](http://www.palangparkirbandung.com). Untuk informasi tentang grup perusahaan, kunjungi [www.msmparkinggroup.com](http://www.msmparkinggroup.com). Untuk informasi tentang peralatan parkir, kunjungi [www.bandungparking.com](http://www.bandungparking.com). Untuk informasi penyewaan dan kerja sama, kunjungi [www.rentalatparkir.com](http://www.rentalatparkir.com). Untuk informasi penjualan alat parkir dan teknologi akses tempat wisata, kunjungi [www.kelolawisata.com](http://www.kelolawisata.com). Untuk penyedia software parkir, kunjungi <https://parkirsoftware.com/>. Untuk rilis di dunia internasional, kunjungi <https://www.parking.net/parking-industry/226663>.

---

# Pemasangan Palang Parkir Ultra Guard™ di Terminal Container Seacon Semarang



barrier gate di terminal kontainer semarang 2



barrier gate di terminal kontainer semarang 3



barrier gate di terminal kontainer semarang 1

Pemasangan palang parkir Ultra Guard™ di Terminal Container Seacon Semarang merupakan langkah strategis untuk meningkatkan keamanan dan efisiensi pengelolaan lalu lintas di area tersebut. Terminal Container Seacon Semarang, sebagai salah satu pusat logistik utama di Jawa Tengah, memerlukan sistem manajemen parkir yang andal dan canggih. Dengan adanya Ultra Guard™, kebutuhan ini dapat terpenuhi dengan optimal.

## Keunggulan Ultra Guard™ dalam Sistem Parkir

Ultra Guard™ merupakan solusi inovatif dalam manajemen parkir, dilengkapi dengan berbagai fitur unggulan yang dirancang untuk memaksimalkan keamanan dan kenyamanan. Beberapa keunggulan utama dari Ultra Guard™ antara lain:

- 1. Teknologi Canggih:** Ultra Guard™ menggunakan teknologi terkini yang memungkinkan kontrol akses otomatis, deteksi kendaraan, dan integrasi dengan sistem pembayaran.
- 2. Keamanan Tinggi:** Sistem ini dilengkapi dengan mekanisme pengamanan yang mencegah akses tidak sah dan mengurangi risiko kehilangan barang.

3. **Efisiensi Operasional:** Dengan sistem yang terotomatisasi, pengelolaan lalu lintas menjadi lebih efisien, mengurangi antrian dan waktu tunggu kendaraan.
4. **Mudah Dioperasikan:** Ultra Guard™ dirancang dengan antarmuka pengguna yang intuitif, memudahkan petugas parkir dalam mengoperasikan sistem.

## **Proses Pemasangan di Terminal Container Seacon Semarang**

Proses pemasangan palang parkir Ultra Guard™ di Terminal Container Seacon Semarang dilakukan dengan langkah-langkah sebagai berikut:

1. **Survey Lokasi:** Tim teknis melakukan survei untuk menentukan titik-titik strategis pemasangan palang parkir.
2. **Instalasi Perangkat:** Pemasangan perangkat keras seperti palang parkir, sensor, dan kamera pengawas dilakukan sesuai dengan hasil survei.
3. **Integrasi Sistem:** Menghubungkan perangkat keras dengan sistem manajemen parkir yang sudah ada, memastikan semua komponen bekerja secara sinergis.
4. **Uji Coba dan Pelatihan:** Melakukan uji coba sistem dan memberikan pelatihan kepada petugas parkir mengenai penggunaan dan pemeliharaan Ultra Guard™.

## **Manfaat bagi Terminal Container Seacon Semarang**

Pemasangan Ultra Guard™ di Terminal Container Seacon Semarang memberikan berbagai manfaat, antara lain:

- **Peningkatan Keamanan:** Mencegah akses tidak sah dan meminimalisir potensi tindak kriminal.



- **Pengelolaan Lalu Lintas yang Lebih Baik:** Mengurangi kemacetan dan meningkatkan kelancaran arus kendaraan.
- **Efisiensi Waktu dan Biaya:** Mengoptimalkan penggunaan lahan parkir dan mengurangi biaya operasional.
- **Kepuasan Pengguna:** Memberikan pengalaman parkir yang lebih nyaman dan aman bagi pengguna.

Untuk informasi lebih lanjut tentang produk dan layanan kami, serta penawaran harga alat parkir lainnya, silakan hubungi kontak berikut:

- **Yopie Prima:** +6281236633639
- **Ady:** +6285100956600
- **Theo:** +6282219939448
- **Rubi Yanto:** +6281318976600

Atau kunjungi situs kami:

- Untuk informasi harga alat parkir dan produk lainnya, kunjungi [www.msmparking.com](http://www.msmparking.com)
- Untuk informasi dan berita seputar parkir, kunjungi [www.palangparkirbandung.com](http://www.palangparkirbandung.com)
- Untuk informasi tentang group perusahaan, kunjungi [www.msmparkinggroup.com](http://www.msmparkinggroup.com)
- Untuk informasi tentang peralatan parkir, kunjungi [www.bandungparking.com](http://www.bandungparking.com)
- Untuk informasi penyewaan dan kerja sama, kunjungi [www.rentalatparkir.com](http://www.rentalatparkir.com)
- Untuk informasi penjualan alat parkir dan teknologi akses tempat wisata, kunjungi [www.kelolawisata.com](http://www.kelolawisata.com)
- Untuk penyedia software parkir, kunjungi <https://parkirsoftware.com>
- Untuk rilis di dunia internasional, kunjungi <https://www.parking.net/parking-industry/226663>

---

# Palang Parkir Batam : Solusi Modern untuk Pengelolaan Parkir Efisien

Dalam perkembangan kota Batam yang pesat, sistem parkir yang efisien dan aman sangat diperlukan. Salah satu solusi terbaik adalah penggunaan palang parkir otomatis yang dapat meningkatkan keamanan dan efisiensi dalam mengelola lalu lintas kendaraan di berbagai lokasi, seperti pelabuhan, pusat perbelanjaan, dan area publik lainnya.



palang parkir batam 2

## Keunggulan Palang Parkir Batam

- Keamanan Terjamin** Palang parkir modern seperti Palang Parkir Batam M-Gate dilengkapi dengan teknologi canggih seperti sensor gerak, pengenalan plat nomor, dan sistem pengawasan CCTV terintegrasi. Teknologi ini memastikan setiap kendaraan yang masuk dan keluar dari area parkir terdeteksi dengan baik, mengurangi risiko pencurian dan kerusakan kendaraan [\(MSM Parking Group\)](#).
- Efisiensi Parkir** Sistem palang parkir otomatis membantu mengoptimalkan penggunaan ruang parkir. Dengan otomatisasi yang terintegrasi, sistem ini mampu mengontrol alur lalu lintas kendaraan secara lebih efisien, mengurangi kemacetan, dan mempercepat proses masuk dan keluar kendaraan [\(MSM Parking Group\)](#) [\(MSM Parking\)](#).
- Fitur Canggih** Palang parkir otomatis di Batam menawarkan berbagai fitur, termasuk integrasi dengan sistem

pembayaran, sensor kendaraan, dan aplikasi mobile yang membantu pengguna menemukan tempat parkir yang tersedia serta melakukan pembayaran dengan mudah (MSM Parking Group) (MSM Parking).



Sistem parkir non tunai

## Jenis Palang Parkir yang Tersedia

MSM Parking Batam menyediakan berbagai jenis palang parkir yang sesuai dengan kebutuhan, mulai dari palang parkir otomatis yang canggih hingga palang parkir manual yang efisien. Beberapa jenis palang parkir yang ditawarkan antara lain:

- **M-Gate BLDC:** Menggunakan teknologi Brushless DC Motor untuk gerakan yang halus dan cepat, cocok untuk area terbuka.
- **M-Gate PMSM Heavy Duty:** Dilengkapi dengan Permanent Magnet Synchronous Motor yang kuat dan tahan lama, ideal untuk kondisi lingkungan yang keras.
- **Ultra Guard UK:** Solusi keamanan tinggi dengan teknologi terbaru dan lisensi dari United Kingdom (MSM Parking Group).



palang parkir batam

## Langkah Pemasangan dan Layanan Pelanggan

Untuk memasang palang parkir, diperlukan bantuan dari tim ahli yang akan melakukan survei lokasi, merencanakan desain instalasi, dan melakukan pemasangan secara profesional. MSM Parking Batam menawarkan layanan pelanggan yang prima dan dukungan purna jual yang handal (MSM Parking) (MSM Parking Group).

## **Hubungi Kami**

Untuk informasi lebih lanjut tentang harga dan detail teknis, atau untuk konsultasi pemasangan palang parkir di Batam, Anda dapat menghubungi kami:

- Yopie Prima: +6281236633639
- Ady: +6285100956600
- Theo: +6282219939448
- Rubi Yanto: +6281318976600

Atau kunjungi website kami di [MSM Parking Group](#).

## **Kesimpulan**

Palang Parkir Batam menawarkan solusi lengkap untuk mengelola parkir dengan aman dan efisien. Dengan teknologi canggih dan layanan pelanggan yang unggul, kami siap membantu Anda menciptakan sistem parkir yang optimal di kota Batam. Jangan ragu untuk menghubungi kami untuk solusi parkir terbaik yang sesuai dengan kebutuhan Anda.

Untuk informasi harga alat parkir dan produk lainnya, kunjungi [MSM Parking](#). Untuk informasi dan berita seputar parkir, kunjungi [Palang Parkir Bandung](#).