



# **PT GOLDEN SIANTAR MAKMUR**

## **MANUFAKTUR PLASTIK**

### **KONTAK KAMI**



0811-1866-773



[goldensiantarmakmur.com](http://goldensiantarmakmur.com)



[admin\\_gsm@goldensiantarmakmur.com](mailto:admin_gsm@goldensiantarmakmur.com)



Jl. Raya Kedaung No. 78, Rt.003/Rw.006, Cimuning,  
Kec. Mustika Jaya, Kota Bekasi, Jawa Barat 17155



# Daftar Isi

- 01** Tentang Kami  
Profil Singkat Perusahaan Kami
- 03** Mesin Kami
- 05** Moldshop
- 06** Visi & Misi
- 07** Bahan Baku
  - 1. Polypropylene (PP)
  - 2. High-Density Polyethylene (HDPE)
  - 3. Polystyrene (PS)
  - 4. Polyethylene Terephthalate (PET)
- 08** Evaluasi Kinerja
- 09** Highlight Produk
- 10** Pelanggan Kami

# PROFIL SINGKAT PT GOLDEN SIANTAR MAKMUR



**Golden Siantar Makmur**, yang dikenal dengan singkatan GSM adalah suatu perusahaan yang bergerak dibidang Industri packaging Plastik yang resmi didirikan pada tahun 2009. Perusahaan yang memproduksi kemasan Cosmetik, Farmasi, Beverage, Food, Lubrican dan lain-lain. Diproses dengan menggunakan mesin Injection Molding dan Blow Molding memanfaatkan teknologi modern menghasilkan produk-produk seperti : Pot/Jar cream, Botol Toner, kapsul, pupuk organik, minyak pelumas, dan beberapa produk lainnya.

Untuk memenuhi kebutuhan pelanggan dengan memberikan jaminan service, delivery proses produksi PT. GSM didukung oleh mesin mesin yang berteknologi modern dan dikerjakan oleh pekerja berpengalaman dan terampil di bidangnya, dengan dilengkapi workshop didalam pabrik untuk menunjang proses produksi praktis efisiensi ketika terjadi problem mesin maupun moulding dapat segera diatasi.



# KUALITAS TANPA KOMPROMI

kualitas bukan sekadar standar—tapi komitmen. Setiap produk diuji untuk memastikan kesesuaian dengan spesifikasi teknis dan kebutuhan pelanggan.



## Sistem Kontrol Mutu Terintegrasi

Kami mengembangkan sistem pengendalian mutu lintas divisi untuk menjamin setiap tahapan produksi memenuhi atau melampaui ekspektasi pasar.



## Efisiensi, Akurasi, Kepercayaan

Dengan kontrol kualitas yang ketat, kami tidak hanya mengurangi potensi kerugian, tetapi juga membangun kepercayaan jangka panjang dari setiap mitra dan klien.



## Tenaga Ahli & Terlatih

Seluruh proses dikawal oleh tim Quality Control berpengalaman dan kompeten. Mereka dilatih untuk mencegah kesalahan produksi, meminimalkan risiko, dan memastikan efisiensi kerja maksimal.



# SERTIFIKASI



## Komitmen Kami Mutu, Lingkungan, dan K3

Sebagai perusahaan Blow dan injection moulding di Indonesia, Kami memiliki komitmen yang kuat untuk melaksanakan sistem manajemen Mutu, Lingkungan dan K3 yang bertujuan untuk memberikan kepuasan kepada klien berupa produk yang berkualitas tinggi, menjaga dan melestarikan lingkungan, serta bertekad untuk menciptakan kondisi kerja yang bebas dari kecelakaan kerja dan penyakit akibat kerja, dengan memenuhi persyaratan.

ISO 9001 : 2015

Insekta Pest dan Rodent Control

Sertifikat Kalibrasi

# MESIN KAMI

GSM didukung oleh permesinan berteknologi tinggi dan mutakhir yang dioperasikan oleh sumber daya manusia yang berpengalaman dan memiliki keahlian tinggi di bidangnya. Proses produksi diperkuat dengan sistem internal yang terintegrasi, sehingga memungkinkan penanganan permasalahan teknis terkait permesinan secara cepat dan efektif. Dukungan infrastruktur yang komprehensif ini memastikan efisiensi produksi yang optimal, meminimalkan waktu henti operasional, serta menjaga standar kinerja secara konsisten.



- **Extrusion Blow Molding Machine**

Mesin ini memproduksi botol plastik hingga 5 liter dengan kapasitas 300-800 botol per jam, tergantung jenis cetakan. Mendukung bahan HDPE, PP, PVC, dan PETG. Dilengkapi layar sentuh, mesin ini membutuhkan daya 380V 3 fase, udara bertekanan, dan pendingin air untuk performa optimal.



- **Blow Molding Machine**

Mesin ini memproduksi wadah plastik hingga 1,8 liter dengan bahan HDPE atau LDPE. Dilengkapi sistem penjepit kuat, motor bertenaga dengan kontrol suhu akurat, serta layar sentuh berbasis PLC. Parison controller memastikan ketebalan produk tetap merata.



- **Injection Molding Machine**

Mesin ini memiliki daya 90-320 ton, ideal untuk produk plastik, otomotif, dan kebutuhan rumah tangga. Mendukung sekrup 50-60 mm, kapasitas injeksi 780 cm<sup>3</sup>, dan tekanan hingga 210 MPa. Hemat energi, mudah dioperasikan dan dirawat, serta tersedia fitur opsional seperti auto loader dan temperature controller.



- **Injection Blow Molding Machine**

Mesin otomatis ini memproduksi komponen plastik dengan presisi tinggi dan ketebalan yang merata. Dilengkapi sistem penjepit kuat, automatic feeder, dan kontrol layar sentuh. Keamanan didukung oleh penutup transparan dan sistem interlock. Cocok untuk tutup botol, komponen kecil, dan produk plastik lainnya.

# MESIN KAMI



- **Automatic Printing Machine**

Mesin presisi tinggi untuk mencetak pada botol, tabung, dan wadah plastik. Digunakan di industri kemasan, kosmetik, dan farmasi. Dilengkapi auto feeding, kontrol digital, sistem pembuangan asap, serta mendukung tinta cepat kering. Ideal untuk pencetakan cepat dan konsisten dengan waktu henti minimal.



- **Injection Stretch Blow Molding Machine**

Mesin otomatis penuh untuk produksi komponen plastik presisi tinggi, digunakan di industri kemasan, otomotif, dan elektronik. Dilengkapi kontrol digital, auto feeding, dan motor servo hemat energi. Sistem stabil, kontrol suhu memastikan kualitas konsisten dan *downtime* yang minim.



- **Automatic Blow Molding Machine**

Mesin canggih untuk memproduksi botol dan wadah plastik berkualitas tinggi. Menggunakan pemanasan presisi dan tekanan udara tinggi untuk membentuk preform dalam cetakan, menghasilkan ukuran akurat dan hasil akhir yang halus. Ideal untuk industri kemasan, kosmetik, farmasi, dan produk rumah tangga.



- **Precision Robotic Arm**

dirancang untuk memindahkan preform secara presisi selama proses pencetakan. Terbuat dari aluminium yang kokoh dan sistem gerak linier, alat ini meningkatkan produktivitas dan mengurangi kesalahan. Dipadukan dengan konveyor preform, sistem ini menjaga alur produksi tetap lancar dan efisien.

- **Preform Conveyor System**

Sistem konveyor preform mengangkut preform PET secara efisien. Menggunakan sabuk food grade dan rangka stainless steel untuk menjaga higienitas dan daya tahan. Bergetar rendah, dapat beroperasi 24/7, dan ideal untuk produksi botol skala besar.



- **CNC Milling Kasuga**

CNC Milling adalah mesin berbasis komputer yang digunakan untuk memotong dan membentuk material, seperti logam atau plastik, dengan tingkat presisi tinggi. Menggunakan program digital, mesin ini dapat menghasilkan komponen atau cetakan sesuai desain dengan akurasi yang konsisten, sehingga sangat penting dalam proses manufaktur modern untuk memastikan kualitas, efisiensi, dan kecepatan produksi.

# MOLDSHOP



**PT. GSM** berkomitmen untuk memberikan kepuasan pelanggan terbaik melalui layanan unggul dan pengiriman tepat waktu. Proses produksi didukung oleh mesin berteknologi tinggi dan tenaga profesional yang terampil dan berpengalaman, dengan fokus pada kualitas produk yang superior.

Untuk meningkatkan efisiensi operasional, kami membangun *moldshop* internal terpadu di area pabrik. Fasilitas ini memungkinkan penanganan cepat terhadap masalah teknis terkait mesin atau mold, sehingga waktu henti dapat diminimalkan dan produksi tetap berjalan lancar.

Melalui pendekatan terpadu dan proaktif ini, PT. GSM tetap berkomitmen terhadap kualitas, keandalan, dan perbaikan berkelanjutan di seluruh aspek operasional manufaktur kami.



# VISI

Menjadi produsen kemasan plastik terbaik di Indonesia dengan menyediakan produk-produk berkualitas yang dikembangkan bersama-sama dengan pelanggan untuk semua kalangan berdasarkan kontrak kerjasama jangka panjang untuk pangsa pasar akhir dengan kemungkinan biaya produksi terendah.



# MISI

**01**

Menghasilkan produk berkualitas dengan harga yang kompetitif dan memenuhi kebutuhan pelanggan dalam hal spesifikasi produk dan persyaratan kualitas dengan waktu pengiriman sesingkat mungkin.

**02**

Mengembangkan lini produksi melalui kontrak jangka panjang untuk mempercepat pengiriman, menjaga kualitas terbaik, dan efisiensi persediaan.

**03**

Menyajikan layanan unggulan dengan dukungan tenaga teknis yang ahli, terlatih, dan berfokus pada kepuasan pelanggan.

**04**

Memberikan layanan yang fokus pada pelanggan.

# BAHAN BAKU



## **Polypropylene (PP)**

- PP adalah salah satu bahan utama yang kami gunakan dalam kemasan. Bahan ini kuat, ringan, dan aman untuk digunakan pada produk makanan maupun kosmetik. PP juga tahan panas dan memiliki daya tahan yang tinggi.
- Penggunaan: wadah, tutup botol, jar kosmetik, dan kemasan farmasi.



## **Polystyrene (PS)**

- PS adalah termoplastik serbaguna yang umum digunakan dalam kemasan dan produk konsumen. Dikenal karena sifatnya yang ringan, kaku, dan memiliki kejernihan yang sangat baik, sehingga ideal untuk menampilkan dan melindungi produk.
- Penggunaan: wadah makanan, sisipan kemasan, dan pot krim.



## **High-Density Polyethylene (HDPE)**

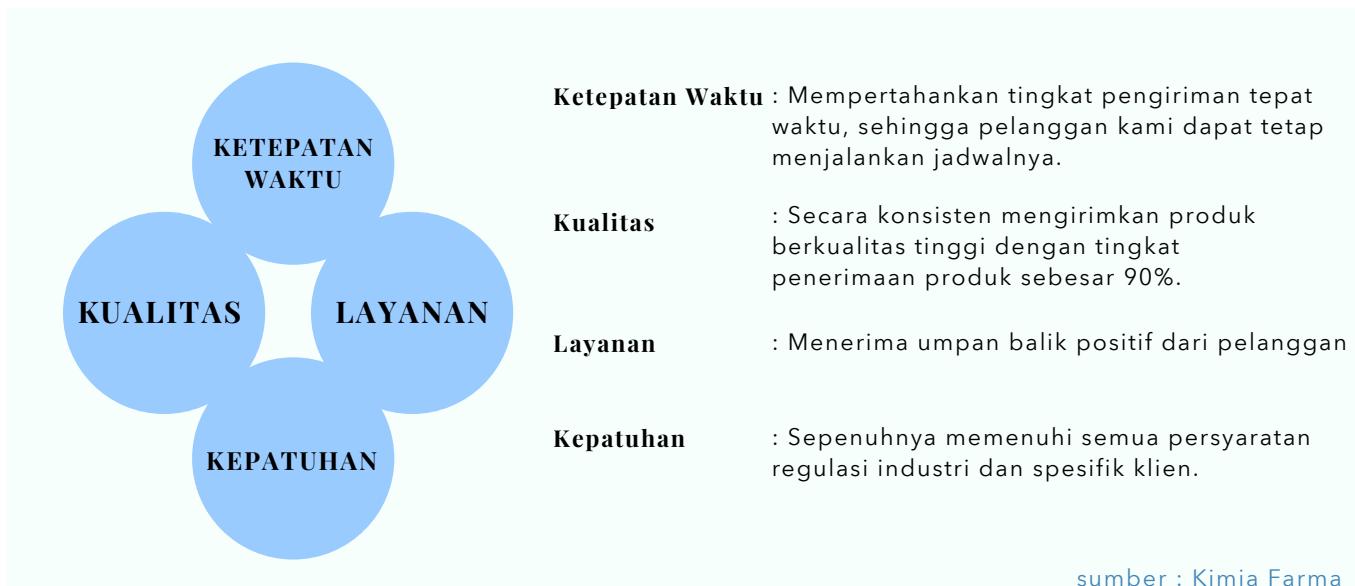
- HDPE adalah plastik yang kuat dan tahan lama yang kami gunakan untuk berbagai produk kemasan. Dikenal karena ketahanannya terhadap benturan, kelembapan, dan bahan kimia.
- Penggunaan: botol sampo dan kondisioner, wadah sabun cair, botol obat, serta kemasan produk pembersih rumah tangga. HDPE juga aman untuk makanan



## **Polyethylene Terephthalate (PET)**

- PET adalah plastik bening, ringan, dan kuat yang umum digunakan dalam kemasan kami. PET dikenal karena kejernihannya yang sangat baik serta *barriernya* yang unggul.
- botol minuman, wadah jus, botol vitamin, dan kemasan kosmetik seperti botol toner atau serum. PET aman untuk makanan dan minuman, sangat mudah didaur ulang, serta memberikan tampilan produk yang bersih dan berkualitas tinggi.

# EVALUASI KINERJA



Di PT GSM, kepuasan pelanggan adalah tolok ukur utama kinerja kami. Sepanjang tahun lalu, kami terus menghadirkan solusi kemasan plastik yang andal dan berkualitas tinggi untuk berbagai industri. Klien kami menghargai profesionalisme, responsivitas, dan kemampuan kami dalam menyesuaikan diri dengan kebutuhan mereka yang terus berkembang.

Laporan ini merangkum pencapaian utama dan peningkatan operasional yang mencerminkan komitmen kami terhadap keunggulan. Melalui peningkatan berkelanjutan, kami berupaya memberikan nilai lebih, memperkuat hubungan dengan klien, dan membangun kemitraan jangka panjang yang berbasis pada kepercayaan dan kinerja.

# HIGHLIGHT PRODUK



# PELANGGAN KAMI



MS GLOW



PT SPARINDO MUSTIKA



mustika ratu



PT GLOBAL HARMONY PERSADA  
We can supply your needs !!!



GLOBAL  
MEDIPRO  
INVESTAMA



Natural Beauty by :  
GOC cosmetics



PT. BUNYAMIN INOVASI TEKNIK



PT LISABOY GAYA CANTIKA



PT ANDREA BERKAT ABADI



An Agricultural  
Sciences Company



PT. CIPTA PERKASA TUNGGAL

