

Avian

NEWS

EDISI
AGUSTUS
2024

AVIAN RAIH PENGHARGAAN
PENGGERAK DONOR *(baca halaman 5)*


LEBIH TAHU TENTANG
DIABETES *(baca halaman 13)*



METAL PRODUCTION
**MESIN BARU
HARAPAN BARU**

www.avianbrands.com

 [avianbrands](https://www.instagram.com/avianbrands)

 www.facebook.com/avianbrands

 [Avian Brands](https://www.youtube.com/avianbrands)



SUSUNAN REDAKSI

Penanggung Jawab

Robert Christian Tanoko
Iwan Sigit

Pembina

Adry Premana Sari

Pimpinan Redaksi

Christina Elvi Lestari

Reporter

Gabriela Gita Safira
Merry Phan

Editor

Moch. Zulfiqar A. R.

Layout

Muhammad Yusuf Faizal
Dyaz Nurul Alif Iskandar

Kontributor

Abdiel Siswanto
Agriccia Pangestica Saputry
Ahmad Ivandi
Ardy Wibisono Lugito
Dedi Iswanto
Dita Nur Hidayah
Eva Puspita Indriyani
Hanif Nurdin Fitriani
Immanuel Oky Nurcahyo
Indra Jaya Kurniawan
Janice
Jendrik Piter Alexander Pah
Rakhmad Saekhu
Saka Sarweditama
Thony Hermawan
Tyara Nadhifa Mulya

DAFTAR ISI

Welcome Aboard



New Employee
- August 2024

3

Avian WOW



Avian Raih Penghargaan
Penggerak Donor

5

Cerita CINTA



Episode 7
Berat Sama Dipikul,
Ringan Sama Dijinjing!

7

Ilmu Pengetahuan Avian



Yuk, Kenalan
sama bahan Resin!

9

Ilmu Pengetahuan Avian



Metal Production :
Mesin Baru,
Harapan Baru!

11

Avian No Drop



Lebih Tahu Tentang
Diabetes Melitus

13

Avian Brilliant



Tingkatkan
Engagement dengan
Communal Space

15

Avian Quiz



Apa Yang Harus
Saya Pakai?

17



WELCOME ABOARD!

“

Selamat datang dan selamat bergabung menjadi keluarga Avian Brands.

Mari mulai bekerja, berkembang, dan temukan CINTA di Avian Brands.”

”



Putri Larasati
Corporate Secretary Staff
- Surabaya



Ibnu Qoyim Muhas
EHS SPV
- Serang



Adam Reva Ardiansyah Dien Pradana
Distribusi Process Engineer
- Serang



Muhammad Ilham Maulana
Paint Process Engineer
- Serang



Mohammad Cessare Novellino Arie Laksana
Paint Process Engineer
- Serang



Bari Krisna
Mechanical and Electrical Leader
- Serang



Julius Alberto
Resin Production Leader
- Serang



Reisakti Mulya Paarnino
Resin Production Leader
- Sidoarjo



Deva Putra Herdyansyah
Paint Process Engineer
- Sidoarjo



Andreas Wisnu Warsito
Paint Process Engineer
- Sidoarjo



Bela Nur Widodo
QC Process Engineer
- Sidoarjo



Kamal Aji Mustofa
QA Process Engineer
- Sidoarjo



Yehezkiel Prakoso Putra Yunen
Paint Process Engineer
- Sidoarjo



Avian WOW

Avian Brands Raih Penghargaan Penggerak Donor dalam Peringatan Hari Donor Darah Sedunia ke-20

Pada tanggal 6 Juli 2024, Unit Transfusi Darah (UTD) PMI Kabupaten Sidoarjo menyelenggarakan acara penghargaan kepada para pihak yang berjasa dalam mendukung kegiatan donor darah. Acara ini diadakan sekaligus untuk memperingati Hari Donor Darah Sedunia yang ke-20.

Avian Brands berhasil memperoleh penghargaan atas kontribusinya sebagai penggerak donor darah, serta berhasil menyumbang sebanyak 308 kantong darah sepanjang tahun 2023. Penghargaan ini diberikan oleh Plt. Bupati Sidoarjo, H. Subandi SH.,M.Kn. kepada perwakilan perusahaan yaitu Sdri. Dita Nur Hidayah selaku Sustainability Supervisor. **Avian Brands turut berkontribusi** untuk menambah stok darah hingga mencapai 51.387 kantong sehingga kebutuhan darah di Kabupaten Sidoarjo dapat terpenuhi 100%.

Kegiatan donor darah merupakan salah satu kegiatan unggulan dari Pilar Kebencanaan Program **Corporate Social Responsibility (CSR) yang bertajuk Avian Brands Peduli**. Avian Brands bekerja sama dengan PMI secara rutin mengadakan kegiatan donor darah setiap **3 bulan sekali** yang terbuka untuk seluruh karyawan perusahaan.

Dengan diterimanya penghargaan dari PMI ini, diharapkan menjadi motivasi untuk seluruh karyawan Avian Brands untuk lebih aktif berpartisipasi dalam kegiatan donor darah. Selain menjadikan tubuh lebih sehat, donor darah juga merupakan wujud kepedulian kita terhadap sesama.

[Dita]



CONGRATULATIONS





CINTA

Episode 7

Berat Sama Dipikul, Ringan Sama Dijinjing!

Hari ini ada yang berbeda dengan Tama. Kalau biasanya pagi hari dia sudah sibuk wara-wiri untuk *trial* di lab, hari ini Tama tampak sedikit lengang. Dia bisa mengerjakan pekerjaan administratif di depan komputer, sesekali bercanda dengan temannya, dan juga sempat meracik secangkir kopi hangat di *pantry*. Tampaknya, Tama berhasil mendelegasikan tugas dengan baik kepada tim nya sehingga ia bisa melakukan hal lain yang lebih strategis. Contohnya hari ini, ia ada keperluan ke laboratorium QC untuk mendiskusikan terkait spesifikasi sampel yang dibutuhkan untuk project nya.

Saat Tama sedang menunggu lift terbuka, dia mendengar Pak Abi Manager RDI sedang memberikan instruksi kepada Afwan untuk mengambil beberapa pail cat di gudang karena akan digunakan untuk sebuah penelitian siang ini.



"Wan, hari ini pekerjaan kita sangat banyak, tolong kamu segera ambilkan beberapa pail cat di gudang pagi ini, karena nanti siang cat tersebut akan kita pakai untuk *trial* sampel baru dengan Direktur RDI, ajak teman supaya kamu bisa cepet selsaikan kerjaanmu" perintah Pak Adi kepada Afwan.

"Baik Pak, akan segera saya ambil catnya". Jawab Afwan

Setelah Tama menyelesaikan pekerjaannya di Laboratorium QC, ia bergegas kembali ke RDI. Di jalan dia bertemu dengan Afwan. Afwan memiliki karakter yang berbeda dengan Tama. Tama senang bekerjasama, sedangkan Afwan selalu ingin terlihat bahwa dia bisa bekerja sendirian, dan akan merasa puas jika pekerjaannya bisa diselesaikan tanpa bantuan orang lain.

Saat Tama bertemu dengan Afwan, Afwan sedang memindahkan beberapa pail cat dari gudang untuk dinaikkan ke atas troli dan akan dibawa ke RDI sendirian. Namun, pail cat tersebut terlalu berat baginya, dan ia terlihat kesulitan untuk memindahkan semuanya sendirian. Tama yang melihat Afwan kesusahan, akhirnya menawarkan bantuan.

"Wan...sini biar kubantu", teriak Tama.

"Gak usah bro... aku bisa sendiri kok", Jawab Afwan.

"Udah, biar kubantu aja, daripada kamu pingsan mindahin pail cat sebanyak ini sendirian, lagian udah keburu ditunggu Pak Adi kan ini catnya", Tama menjawab sambil membantu Afwan.

Tama dan Afwan pun berjalan bersama menuju Lab RDI.

"Wan... gitu dong mau dibantu sama temennya, jangan apa-apa dikerjain sendiri", ujar Ana rekan kerjanya.

"Iya.. Makasih ya Tama, sudah bantuin", Sahut Afwan sambil menepuk pundak Tama.

Afwan pun menyadari bahwa dengan bekerjasama, maka pekerjaannya dapat dengan mudah diselesaikan.

[Jendrik & Oky]



Dari Cerita ini, kita belajar ...

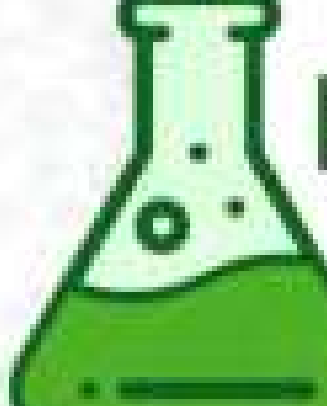
bekerja sama dan menerima bantuan dari orang lain bukanlah tanda kelemahan, tetapi justru kekuatan. Dengan kerjasama dan gotong royong, pekerjaan yang berat bisa terasa lebih ringan karena, berat sama dipikul, ringan sama dijinjing!

Ilmu Pengetahuan Avian

Yuk, Kenalan dengan Bahan Baku Cat yang Bernama Resin!

Resin adalah bahan utama dalam formulasi cat yang berfungsi untuk memberikan daya rekat, kekuatan dan karakteristik finishing yang diinginkan. Jenis resin dalam pembuatan cat menentukan kualitas cat dan ketahanan hasil aplikasi pengecatan. Ada dua jenis resin yang umum digunakan berdasarkan pengencerannya, yaitu :

 Resin berbasis **air** (water based)

 Resin berbasis **solvent** (solvent based)

Mari kita bahas perbedaan utama keduanya:

1 Resin Water Based



Resin water based biasa disebut dengan nama **Latex**, yaitu resin berbasis air karena menggunakan air sebagai medium utama dan pelarutnya. Latex memiliki karakter lengket, kental dan berwarna putih susu ketika masih basah. Apabila sudah mengering akan membentuk lapisan film dan berubah warna menjadi transparan.

Latex biasa digunakan pada produk cat emulsion Avian Brands seperti berikut:



2 Resin Solvent Based

Menggunakan **bahan kimia sebagai pelarut utama** dalam proses pengeringan sehingga dapat membentuk lapisan film yang padat dan fleksibel. Resin solvent based digunakan pada produk cat Avian Brands seperti berikut :



	 Water Based	 Solvent Based
Fitur	<ul style="list-style-type: none"> ● Ramah lingkungan dan aman digunakan di dalam ruangan dengan aroma yang tidak menyengat. ● Memberikan hasil akhir yang cerah dan lebih tahan tidak menguning akibat paparan UV. ● Aman untuk digunakan karena minim paparan bahan beracun dan resiko kebakaran. ● Mudah dibersihkan, hanya menggunakan air. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Memberikan efek kilap dan warna yang cerah. ● Mudah untuk dicuci dan dibersihkan ● Resin ini lebih stabil ketika penyimpanan dalam jangka panjang karena lebih tahan dari kontaminasi bakteri, jika disimpan dengan cara yang benar.
Kekurangan	<ul style="list-style-type: none"> ● Memiliki kilap yang relatif lebih rendah di bandingkan solvent based. ● Lebih mudah terkikis karena gesekan keras / tajam. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Mengandung bahan kimia beracun yang dapat menyebabkan polusi, iritasi pada kulit dan juga berkontribusi terhadap masalah di lingkungan sekitar.

Pemilihan resin water based atau solvent based pada cat dipengaruhi oleh kondisi lingkungan, ketahanan, aroma, dan biaya. Banyak konsumen kini memilih cat berbasis air (Latex) untuk mengurangi pencemaran lingkungan dan alasan kesehatan. [Saka]



IPA - Ilmu Pengetahuan Avian

Metal Production, Mesin Baru Harapan Baru!

Seperti yang Sobat Avian ketahui, PT Avia Avian, Tbk tidak hanya memproduksi cat saja tetapi juga memproduksi kemasan kaleng sendiri di bawah departemen Metal Production. **Plant produksi kaleng** ini diberi nama **Plant Kerinci**. Baru-baru ini, Metal Production telah membeli mesin cutting coil dan menambah 1 unit mesin cutting duplex slitter. Dengan adanya mesin baru tersebut kualitas material dapat dikendalikan lebih baik dan menurunkan biaya material.

Bapak Nurkolis sebagai Metal Preprocess Production Supervisor mengatakan bahwa dengan adanya mesin cutting coil yang baru ini, perusahaan tidak lagi bergantung pada kedatangan tinplate sheet dari vendor. Penggunaan coil tinplate bisa lebih fleksibel karena dari 1 gulung coil dengan spesifikasi temper, ketebalan dan ukuran coil yang sama, bisa digunakan untuk berbagai produk. Pencapaian cutting coil dalam **sehari bisa 28-30 ton per 8 jam kerja.**



NEW MACHINE

Mesin Cutting Coil



Selain adanya mesin cutting coil tersebut, kedatangan 1 unit mesin cutting duplex slitter juga sangat meningkatkan produktivitas. Sebelum menggunakan mesin baru, hasil produksi mencapai **125 ribu dengan 2 tenaga kerja**. Namun, setelah menggunakan mesin baru hasil produksi menjadi **137 ribu dengan 1 tenaga kerja, maka produktivitas naik 219%.**

[Elvi]

Mesin Cutting Duplex Slitter



OLD



NEW

“

Semoga dengan adanya mesin baru ini,
Departemen Metal Production bisa semakin berkualitas dan produktif!

”

Avian No Drop

Lebih Tahu Tentang Diabetes Melitus



Sobat Avian pasti sering mendengar istilah Diabetes Melitus. Atau bahkan mungkin diantara Sobat Avian ada yang sudah menjadi penderita penyakit tersebut. Tapi, apakah kita sudah benar-benar paham terkait gejala penyakit ini?

Diabetes melitus adalah penyakit kronis/menahun, dimana tubuh tidak mampu memproduksi hormon insulin atau penggunaan hormon insulin yang tidak efektif ditandai dengan tingginya kadar gula dalam darah.

cek KADAR GULA DARAH MU!

	NORMAL	PRE DIABETES	DIABETES
GULA DARAH PUASA	70-100	101-126	>126
GULA DARAH 2JAM PP	<140	140-200	>200

Apa sih gejala dari Diabetes Melitus?



Sering kencing



Cepat lapar



Sering haus

GEJALA LAINNYA

- Luka sulit sembuh
- Berat badan turun drastis tanpa sebab
- Bisul yang hilang timbul
- Kesemutan
- Penglihatan kabur
- Gatal di kemaluan wanita
- Impotensi pada pria
- Mudah mengantuk
- Cepat lelah
- Keputihan pada wanita

Terus, gimana cara mencegahnya?



Makan sehat (kurangi lemak, gula, garam)



Kelola stres



Rutin beraktivitas fisik 30 menit setiap hari



Latihan fisik teratur & tepat dengan Prinsip BBTT (Baik, Benar, Terukur, & Teratur)



Mempertahankan berat badan ideal



Tes glukosa darah dan HbA1c teratur



Hindari konsumsi alkohol dan tembakau

Tujuan akhir pengelolaan diabetes adalah meningkatkan kualitas hidup, meningkatkan produktifitas kerja serta menurunkan risiko komplikasi yaitu serangan jantung, penyakit jantung koroner, kebutaan, gagal ginjal, amputasi, stroke hingga kematian. [Elvi]

STAY SAFE, STAY HEALTHY!



Uniknya, project communal space yang digagas oleh tim HRGA Serang ini tidak membutuhkan biaya sama sekali. Hal ini dikarenakan pembuatan meja dan kursi memanfaatkan kayu palet bekas yang sudah tidak terpakai. Biasanya kayu palet yang rusak atau tidak terpakai langsung dibuang begitu saja. Namun, dengan adanya project communal space ini, barang bekas tersebut dapat menjadi bermanfaat dan memberikan nilai tambah untuk karyawan yang menggunakannya. Oleh karena itu, **project communal space ini memiliki nilai tinggi dalam pemeliharaan lingkungan (environment).** [Tyara]

Seperti apa sih penampakan communal space di Avian Serang? Yuk, kita intip!

Avian Brilliant

Tingkatkan Engagement dengan Communal Space

Halo, Sobat Avian! Di SS Corner kali ini, kita akan melihat improvement dari tim **Avian Serang**, yaitu pembuatan Communal Space di area depan musholla. Communal Space adalah ruang publik yang digunakan untuk kepentingan bersama untuk melakukan kegiatan interaksi sosial. Tujuan dibuatnya communal space ini adalah untuk **memberikan ruang terbuka bagi karyawan yang dapat digunakan sebagai area makan, briefing, dan interaksi sosial lainnya** sehingga dapat menciptakan keterikatan (engagement) antar karyawan. Biasanya, karyawan memanfaatkan tempat ini untuk berkumpul sambil beristirahat sejenak setelah pulang bekerja.





Quiz Time!

APA YANG HARUS SAYA PAKAI?

Case 1

Andi adalah karyawan departemen Engineering. Dia mendapat tugas dari leader untuk melakukan perbaikan jalur saluran pipa. Lokasi pipa memiliki ketinggian lebih dari 2 meter. APD apa yang wajib digunakan?

Case 2

Jono adalah karyawan baru di departemen IJEN. Ia belum memiliki pengalaman dalam bekerja. Leader departemen memberikan pekerjaan dibagian *tinging/mixing*. Apa yang harus Jono pakai untuk bekerja?

Case 3

RDI sedang mencoba formulasi baru untuk cat besi. Yudi mendapatkan tugas untuk menyiapkan kebutuhan APD yang diperlukan saat itu. Apa saja yang harus Yudi siapkan?

Pasangkan APD berikut yang sesuai dengan masing-masing case di atas!



 Dapatkan hadiah saldo GoPay sebesar Rp 50.000 untuk 5 pemenang!

Cara Mengisi Quiz

- 1 Klik tautan yang tertera pada pesan siaran Avian News Edisi Agustus
- 2 Isi jawaban dengan tepat
- 3 Sebelum mengisi jawaban, pastikan anda telah memilih kota sesuai dengan penempatan (Contoh : AA PUSAT)
- 4 Tulislah nama lengkap sesuai dengan KTP
- 5 Wajib mengisi no. telepon aktif dan no. telepon yang terdaftar GoPay
- 6 Waktu pengisian kuis:
Dimulai : Kamis, 01 Agustus 2024, 16:00 WIB
Ditutup : Sabtu, 03 Agustus 2024, 16:00 WIB
- 7 Penentuan pemenang adalah 5 orang yang jawabannya paling tepat dan cepat
- 8 Waktu dan tanggal pengisian harap diperhatikan.

Ucapan Selamat untuk Pemenang Quiz

Terima kasih untuk antusias seluruh karyawan PT. Avia Avian, Tbk yang telah berpartisipasi dalam kuis Avian News. Kami ucapkan selamat kepada 4 pemenang berikut yang telah berhasil memberikan jawaban terbaiknya pada Quiz Avian News Juli 2024.



NIBRAS SHOHWATUL ISLAM (PAINT SYNTHETIC AND PASTA ADMIN)	024240175
OEI DONNY WINARTO (SYSTEM DEVELOPER SPV)	01218134
EGA SEPTIANA (PM PAINT ADMIN)	024240080
QORI NURAENI (PM PAINT ADMIN)	024240188



AVIANNEWS

AGUSTUS 2024

www.avianbrands.com

