

## Kiprah Tim Inovasi Semen Padang pada Ajang TKMPN XXV BORONG LIMA PLATINUM DAN TIGA GOLD

**TIM INOVASI** PT Semen Padang kembali menorehkan prestasi gemilang pada ajang nasional. Kali ini, sebanyak lima predikat Platinum dan tiga Gold berhasil diraih pada ajang Temu Karya Mutu dan Produktivitas Nasional (TKMPN) XXV yang diselenggarakan pada 15 hingga 18 November 2021.

Lima Platinum diborong tim PKM Sending, PKM Optimus Prime, GKM Store 1908, GKM Robin Hood, dan SS Air Comp. Sedangkan predikat Gold, disabet tim 5P CF Silo, SS SIGI, dan PKM Smart Office.

Prestasi yang diraih tim inovasi perusahaan semen kebanggaan orang awak ini, mendapat apresiasi yang tinggi dari Direktur Utama PT Semen Padang Yosviandri. "Alhamdulillah, ini pencapaian yang luar biasa. Selamat kepada seluruh anggota tim yang telah menorehkan prestasi yang membanggakan tidak hanya bagi PT Semen Padang, namun juga kebanggaan bagi Padang dan Sumatera Barat," kata Yosviandri di Padang, Jumat (19/11/2021).

Ia berharap raihan prestasi yang diraih ini dapat menjadi penyemangat bagi insan perusahaan untuk tetap produktif di masa pandemi, dengan menghasilkan berbagai inovasi dan karya-karya terbaik.

TKMPN XXV diselenggarakan secara virtual oleh PT Wahana Kendali Mutu diikuti sebanyak 300-an tim inovasi dari 180 perusahaan di Indonesia dengan jumlah peserta lebih dari 2000 orang.

Kepala Unit Humas & Kesekretariatan PT Semen Padang Nur Anita menambahkan, pada ajang TKMPN XXV ini PT Semen Padang mengikutkan sebanyak delapan tim inovasi. "Alhamdulillah, semua tim inovasi yang kami ikutkan meraih penghargaan," katanya.

Menurut Anita, keikutsertaan PT Semen Padang pada ajang TKMPN tersebut sebagai bentuk komitmen perusahaan terhadap inovasi dan improvement di lingkungan perusahaan.

### LIMA TIM PERAIH PLATINUM



TIM GKM ROBIN HOOD dari kiri ke kanan: Adenil Muzarwi, Indra, Erwin Mayunda, Yudhi Permana, Peter Sazli.



TIM SS AIR COMP : Benny Arianto.



TIM PKM SENDING dari kiri ke kanan: Dery Suwandi, Adenil Muzarwi, Zulwawarman, Riky Johan dan Fandi Rahmanda



TIM PKM OPTIMUS PRIME dari kiri ke kanan: Sigit Ari Widodo, Mardian, Muhammad Ikhlas, Nino Perdana Putra dan Azet Putra.



TIM GKM STORE 1908 dari kiri ke kanan: Ruki Tri Julman, Imran, Prinaldi, Mick Donald dan Rizky Dwi Ernaldi.

### TIGA TIM PERAIH GOLD



TIM 5P CF SILO dari kiri ke kanan: Jufri Ramadhan, Doche Delson dan Fery Wibowo.



TIM PKM SMART OFFICE dari kiri ke kanan: Eko Tri Saputra, Muharmansyah, Ari Mulia, dan Yudistia Hadi Pratama.



TIM SS SIGI dari kiri ke kanan: Mick Donald, Rizky Dwi Ernaldi.

Senior Total Productive Maintenance (TPM) Officer PTSP Zulkarnaen selaku pengelola inovasi di PT Semen Padang merinci judul inovasi dari 8 tim berprestasi tersebut. Untuk Sending dengan judul Menghilangkan Frekuensi Fault Sending Sampler Indarung 5 dengan Cara Membuat Sistem Kontrol Inovasi Sendiri dalam Waktu 5 Bulan, terdiri dari inovator

Zulwawarman, Fandi Rahmanda, Adenil Muzarwi, Dery Suwandi dan Riky Johan.

Tim Optimus Prime dengan judul Menurunkan Laju Keausan Inner Part Raw Mill dan Menurunkan Power Consumption Sebanyak 5 % dengan Memodifikasi Dimensi Reject Cone dan Mengurangi 20 % Nozzle Ring Opening, terdiri dari inovator Muhammad Ikhlas, Nino Perdana Putra, Mardian, Azet Putra dan Sigit Ari Widodo, Kemudian tim Store 1908 dengan judul Memperbaiki Kerusakan Circuit Breaker (CB) Sinkron 3kV Di PLTA Rasak Bunga dengan Tetap Mempertahankan Orinalitas Peralatannya, inovatornya adalah Prinaldi, Rizky Dwi Ernaldi, Imran, Ruki Tri Julman, Mick Donald dan Rudi.

Robin Hood dengan judul Menghilangkan Coating Pada Main Burner Menggunakan Automatic Purging Air Untuk Menghindari Kerusakan Burner Equipment Sehingga Proses Pembakaran Optimal, inovatornya Peter Sazli, Indra, Adenil Muzarwi, Erwin Mayunda dan Yudhi Permana.

Tim Air Comp judul inovasi Meningkatkan Keandalan Kompresor P75C01 GA 75+ dengan Memodifikasi Motor Fan Cooler dari Tipe MK165-6DK Menjadi Tipe 1LE1603-1BC2 3 Phase Flange Mounting, dengan inovator Benny Arianto.

Selanjutnya tim 5P CF Silo dengan judul Penerapan 5R di Ekstraksi CF Silo Indarung VI Sehingga Penarikan Lancar, Tidak Fluktuatif, Bersih, dan Rapi untuk Peralatan dan Area Serta Inovatif, terdiri dari inovator Doche Delson, Fery Wibowo, Sabri-men, Kardinal Martin dan Jufri Ramadhan.

Tim SS Sigi dengan judul Mempercepat Pencarian Dokumen Peralatan dengan Membuat Aplikasi System Informasi Peralatan yang Berbasis Web-base dan QR-Code di Gardu Induk PT. Semen Padang dari 30 Menit Menjadi Kurang dari 1 Menit terdiri dari inovator Mick Donald dan Rizky Dwi Ernaldi.

Kemudian terakhir, PKM Smart Office dengan judul Peningkatan Efisiensi Energi Listrik Sebesar 52% dengan Smart Office di Kantor Inspeksi Pemeliharaan sebagai Pilot Project untuk Perkantoran di PT Semen Padang, terdiri dari inovator Jimmy Desilba, Eko Tri Saputra, Muharmansyah, Yudistia Hadi Pratama dan Ari Mulia. (\*)