



ENYCASE – KOTAK  
SAMBUNGAN KABEL  
UNTUK PROFESIONAL

[hensel-electric.id](http://hensel-electric.id)

**HENSEL**

### Selalu bersama Anda

HENSEL telah berada di samping Anda sebagai merek yang andal dan berkualitas tinggi untuk instalasi listrik dan distribusi daya selama 90 tahun. Mereka yang menggunakan solusi HENSEL tahu bahwa mereka dapat mengandalkan daya tahan, ketangguhan, dan kemudahan penggunaan. Kotak sambungan kabel, distributor daya, dan switchgear dari HENSEL adalah pilihan pertama, terutama di lingkungan yang memerlukan tingkat keamanan listrik yang andal. Namun, HENSEL juga memberikan dukungan aktif di sepanjang seluruh rantai perencanaan dan perakitan untuk mengatasi tantangan masa depan bersama Anda.



### KETIKA KONDISI SEMAKIN SULIT.

Di mana kondisi lingkungan sangat menuntut, solusi dari HENSEL menunjukkan kekuatan khususnya. Kelembapan, kotoran, panas, atau pengaruh eksternal fisik lainnya dapat merusak distribusi energi yang aman. Di sini, HENSEL adalah mitra terbaik Anda.



### KETAHANAN HENSEL.

Di lingkungan yang keras, kekuatan, dan daya tahan sangat penting untuk pasokan daya. Oleh karena itu, tim teknik di HENSEL sangat mementingkan bahan dan pengerjaan yang tahan dan berkualitas tinggi untuk setiap produk.



### KUALITAS BUKAN HANYA SEKADAR KATA.

Di HENSEL, kualitas tidak hanya pada produk tetapi juga pada setiap langkah proses. Kesadaran akan kualitas juga merupakan hal yang biasa bagi karyawan kami setiap hari. Kualitas HENSEL disertakan ke dalam setiap aspek bisnis – mulai dari layanan penuh perhatian hingga aksesoris terkecil.



### FUNGSI YANG SEMPURNA.

Di lokasi konstruksi, semuanya harus pas dan bergerak cepat. Agar Anda, sebagai seorang profesional, dapat melakukan pekerjaan Anda dengan sempurna, semua produk HENSEL tidak hanya diproduksi dengan standar tinggi tetapi juga mudah dirakit dan dioperasikan. Di HENSEL, desain secara khusus berarti ergonomi praktis.



### LEBIH DARI SEKADAR PRODUK.

Tentu saja, Anda dapat mengandalkan layanan HENSEL yang telah terbukti. Namun, selain saran harian dan waktu pengiriman yang singkat, HENSEL juga menawarkan bantuan untuk perencanaan sistem Anda dan dukungan dengan alat digital – seperti ENYGUIDE, alat perencanaan 3D untuk sistem distribusi.

### Tempat masuk kabel bervariasi - kencang menyeluruh



Tempat masuk kabel melalui diafragma perapat elastis terintegrasi



Diafragma perapat yang dapat dilepas atau ring ekstensi untuk sambungan kabel gland



Diafragma multi-tahap untuk kabel gland yang disekrup dalam berbagai ukuran

Tempat masuk kabel melalui bagian bawah.

### Teknologi terminal modern – inovatif dan fleksibel



Diamankan dari pelonggaran sendiri, juga untuk konduktor fleksibel tanpa ferrule



Dimungkinkan dua strip terminal, posisi terminal yang berbeda

Terminal yang dinaikkan dengan lebih banyak ruang untuk perkabelan.



Dimungkinkan berbagai penampang silang dan jenis konduktor. Semua terminal dengan 2 poin terminal per pin

**Pengencang fleksibel – dilengkapi untuk setiap persyaratan**



Braket eksternal untuk pengencangan selalu disertakan

Opsi pengencangan internal



Pemasangan pada tiang

Pemasangan dari bagian belakang



**Informasi produk detail – dirancang dengan mengutamakan pekerjaan sehari-hari**



Tali penahan mengamankan tutup agar tidak jatuh



Cepat menutup dengan seperempat putaran, posisi penguncian yang mudah dikenali



Dapat dirapatkan tanpa aksesoris

Opsional tanpa knockout untuk tempat masuk kabel yang dibor secara individu

Perilaku pembakaran: Uji kabel menyala sesuai dengan IEC 60695-2-11: hingga 960°C, tahan api, memadamkan sendiri

## KOTAK SAMBUNGAN KABEL

Di area kering, lembap, dan basah atau bahkan di area dengan risiko kebakaran – kotak sambungan ENYCASE dari HENSEL selalu mendistribusikan daya dengan aman dan andal untuk semua aplikasi. Temukan kotak sambungan kabel Anda sekarang.



**Seri DK**  
untuk pemasangan terlindungi  
S. 10–11



**Seri KF**  
“tahan cuaca”, untuk pemasangan  
di luar ruangan tanpa pelindung  
S. 12–13



**Seri WP**  
„kedap air”, enkapsulasi untuk  
aplikasi ekstrem  
S. 14–15



**Seri FK**  
dengan integritas fungsional dan  
insulasi  
S. 16–17

## SERI DK UNTUK PEMASANGAN TERLINDUNGI

Tempat masuk kabel melalui selaput elastis atau knockout metrik.



### Kotak HENSEL menentukan standar!

- + dengan atau tanpa terminal untuk konduktor tembaga
- + dengan terminal dalam teknologi plug-in
- + dengan terminal untuk konduktor aluminium dan tembaga
- + untuk sirkuit listrik pencahayaan keselamatan
- + dengan blok terminal untuk konduktor tembaga
- + dengan terminal cabang utama untuk konduktor tembaga

### Sifat dan tanda produk

- + Teruji VDE
- + dengan membran elastis, bisa dilepas untuk koneksi kabel gland
- + Knockout multi-tingkat untuk kabel gland dalam berbagai ukuran
- + Tingkat perlindungan: IP 66
- + Bahan: polipropilena atau polikarbonat



## SERI KF

“TAHAN CUACA”, UNTUK PEMASANGAN DI LUAR RUANGAN TANPA PELINDUNG

Tempat masuk kabel melalui knockout metrik



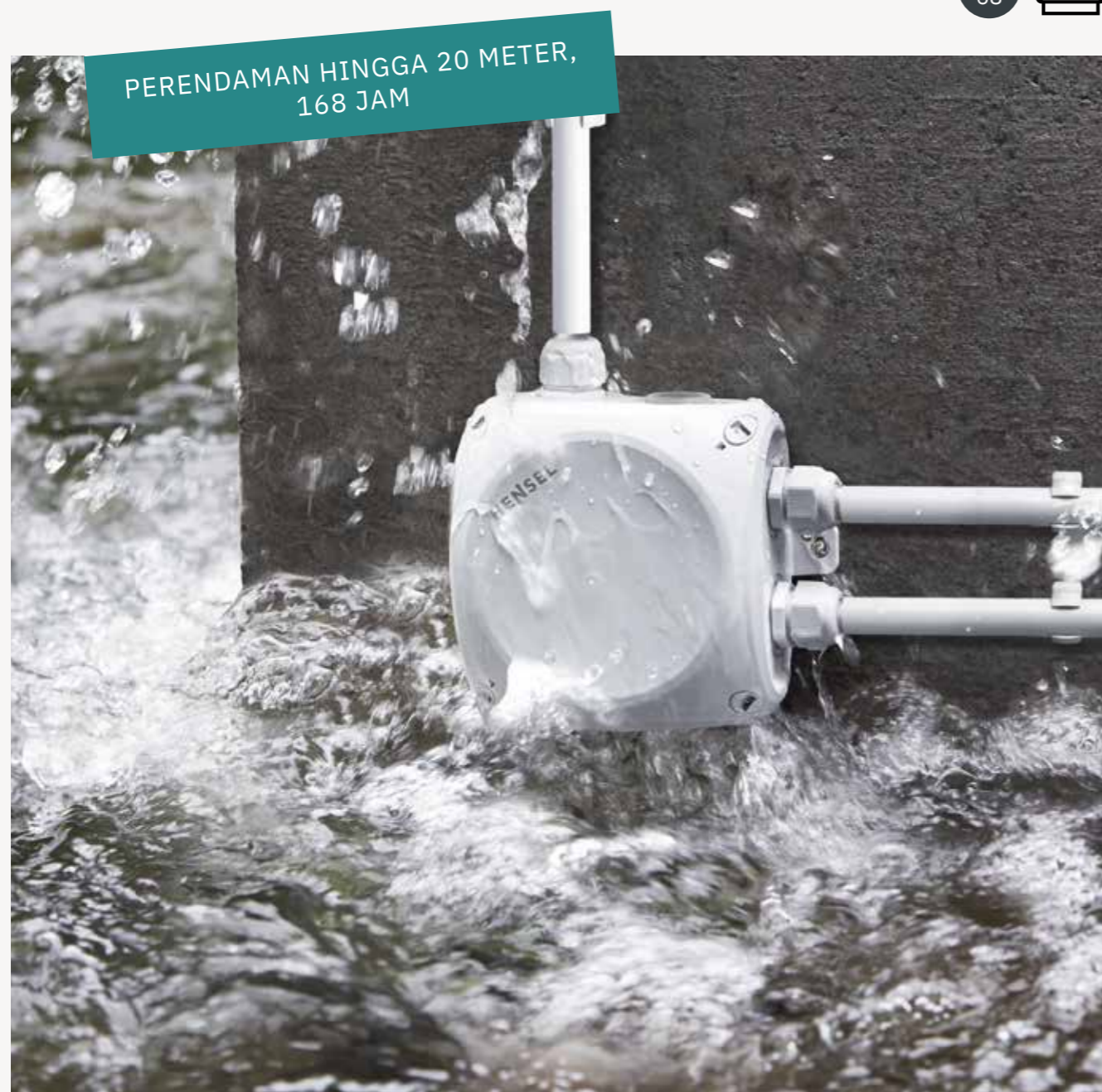
### Sifat dan tanda produk

- + dengan atau tanpa terminal
- + Tempat masuk kabel melalui knockout metrik
- + opsional tanpa knockout untuk tempat masuk kabel individual
- + Teruji VDE, sertifikat DNV GL
- + Tingkat perlindungan IP 66 / IP 67 / IP 69 dengan kabel gland sebagai aksesori, untuk perendaman sementara dan blasting langsung menggunakan pembersih bertekanan tinggi
- + Tahan cuaca: Tahan UV, tahan hujan, tahan suhu
- + Bahan: polikarbonat

## SERI WP

### “KEDAP AIR”, ENKAPSULASI UNTUK APLIKASI EKSTREM

misalnya, untuk pemasangan di luar ruangan dengan risiko terbentuknya kondensasi dan penetrasi air serta untuk pemasangan di dalam tanah, tanpa beban langsung.



#### Contoh aplikasi

- + Shaft pompa
- + Saluran instalasi permukaan tanah di area luar ruangan
- + Daerah banjir dekat sungai
- + Pemasangan di luar ruangan tanpa pelindung di permukaan tanah
- + Peternakan/kandang



#### Sifat dan tanda produk

- + Dengan terminal
- + Tempat masuk kabel melalui knockout metrik
- + Tingkat perlindungan IP 68 untuk perendaman permanen, VDE diuji hingga 20 meter, 168 jam
- + Kompon perapat selalu disesuaikan dengan volume housing
- + Kompon perapat dapat dengan mudah dilepas untuk pemasangan selanjutnya
- + Kompon perapat dapat ditusuk untuk tujuan pengujian
- + Bahan: polikarbonat



# SERI FK DENGAN INTEGRITAS FUNGSIONAL DAN INSULASI

Tempat masuk kabel melalui knockout metrik

E30  
E60  
E90

PH120

IP  
66



TERMINAL KERAMIK  
TAHAN SUHU PANAS

### Sifat dan tanda produk

- + Tempat masuk kabel melalui knockout metrik
- + Integritas fungsional hingga E90 sesuai dengan DIN 4102 Bagian 12 bersama dengan kabel penahan fungsi
- + Integritas isolasi PH120 sesuai dengan BS EN 50200 sehubungan dengan kabel pelindung isolasi
- + Tingkat perlindungan: IP 66
- + Knockout banyak tingkat untuk kabel gland dalam berbagai ukuran
- + Bahan: polikarbonat

## TEMPAT MASUK KABEL – KABEL GLAND YANG TEPAT UNTUK SETIAP BOKS

**Gunakan kabel gland berkualitas tinggi dari HENSEL dan Anda dapat mengandalkan solusi sistem yang teruji**

- + Banyak pilihan kabel gland dan alat kelengkapan sekrup
- + Tingkat uji perlindungan dari IP 31 - IP 69
- + Mur segi enam dan cincin perapat yang diperlukan selalu disertakan
- + Tersedia dalam warna abu-abu, hitam, dan oranye

**TERUJI DALAM SISTEM DAN  
SIAP UNTUK SEGERA DIGUNAKAN!**

IP  
31-69



## PEMASANGAN TIANG MENJADI MUDAH

**Solusi perakitan profesional untuk pemasangan housing pada tiang bundar**

**Solusi pemasangan tiang untuk pemasangan yang sederhana, aman, dan fleksibel**

- + Untuk memasang housing penginstalan pada tiang bundar melalui klem profile
- + Tersedia klem profile dan sekrup pengencang
- + Rentang klem 60 hingga 150 mm
- + Perakitan mudah: Lubang pemasangan dengan ulir M4 yang telah dipotong sebelumnya
- + Tahan cuaca berkat baja tahan karat V2A
- + Tersedia untuk kotak sambungan kabel, papan distribusi tipe kecil KV, dan distributor Mi

## ENYEXPERT – LEBIH BANYAK PENGETAHUAN DI TANGAN ANDA

Selalu siap setiap saat. Selain informasi yang berguna, aplikasi HENSEL menawarkan kemudahan dan alat praktis untuk mempermudah pekerjaan sehari-hari Anda.

- + **Slide data/cakram data**  
Penentuan penampang silang dan panjang konduktor
- + **Penentu kabel gland**  
Temukan ukuran kabel yang cocok untuk kabel Anda
- + **Ahli HENSEL**  
Temukan ahli HENSEL terdekat



## SERVICE@HENSEL – DIGITAL, ANALOG DAN DI LOKASI

Selain aplikasi ENYEXPERT, HENSEL menawarkan alat berguna dan inovatif lainnya yang secara signifikan memudahkan pekerjaan sehari-hari dalam bidang kelistrikan:



- + **BOKS HENSEL SAYA**  
**Logo Anda pada boks HENSEL**  
Gunakan boks HENSEL sebagai kartu nama untuk layanan instalasi Anda. Silakan hubungi ahli HENSEL Anda: [hensel-electric.de](mailto:hensel-electric.de)
- + **ENYGUIDE**  
**Konfigurator 3D untuk papan distribusi Mi dan ENYSTAR**  
Baik sebagai gambar 2D atau sebagai gambar tiga dimensi – Alat perencanaan 3D intuitif ENYGUIDE mendukung spesialis kelistrikan dalam perencanaan, perencanaan proyek, dan pemesanan papan Distribusi HENSEL ENYSTAR dan Mi. Selengkapnya: [enyguide.de](http://enyguide.de)
- + **ALAT PERHITUNGAN**  
**untuk verifikasi kenaikan suhu yang diizinkan**  
Alat online untuk menentukan kehilangan daya dengan cepat dan mudah.
- + **PORTAL 61439**  
Platform dengan semua informasi tentang desain dan perakitan menurut IEC 61439/EN 61439.

TERSEDIA UNTUK ANDROID  
DAN IOS (GRATIS)



ANDROID  
Pindai Kode QR

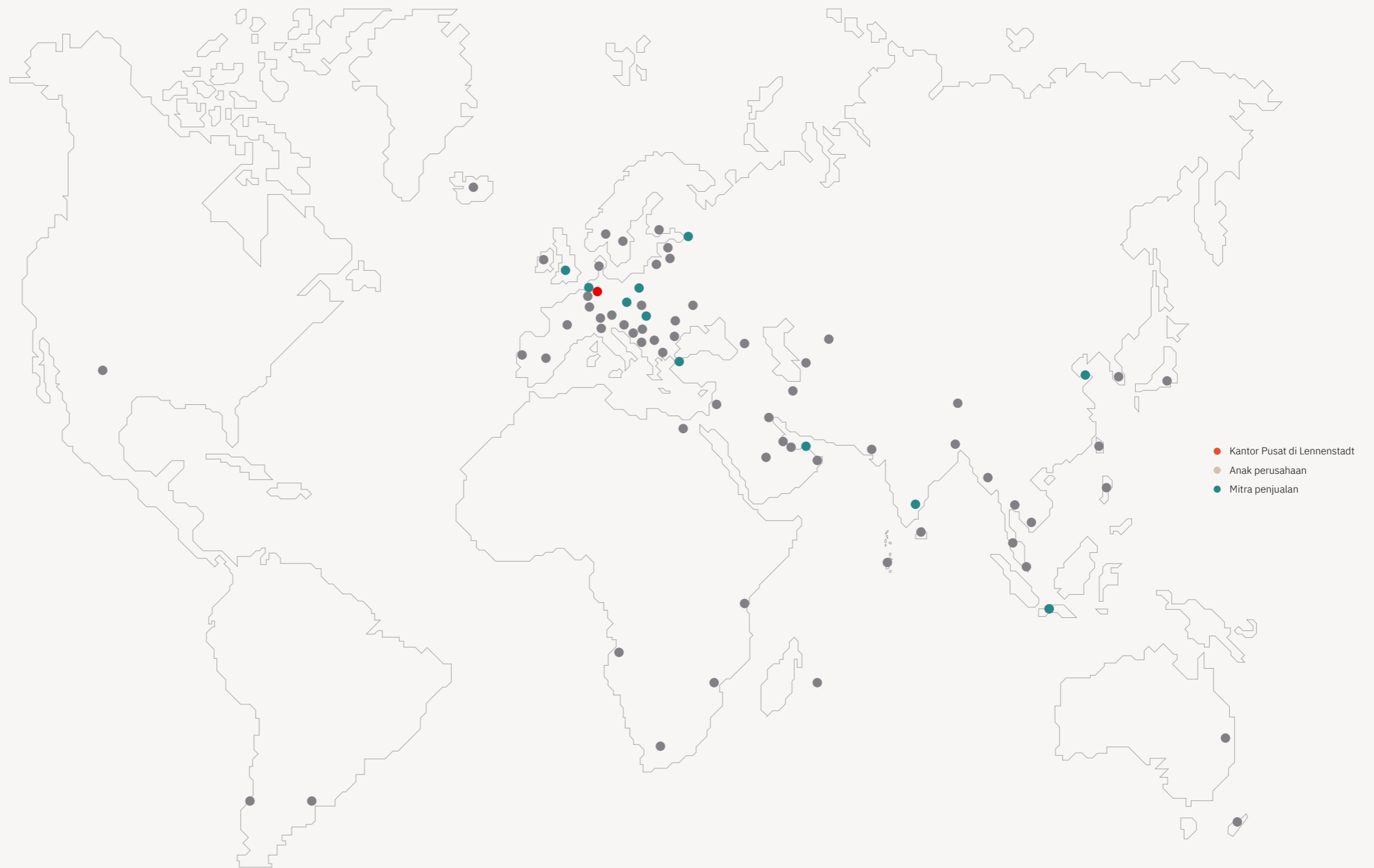


IOS  
Pindai Kode QR

## KAMI MEMBERIKAN ANDA DUKUNGAN PROYEK!

HENSEL menjaga jaringan yang erat antara kantor lapangan teknis, basis distribusi, anak perusahaan, dan kantor perwakilan asing di seluruh dunia.

Silakan pindai kode QR atau lihat situs web kami [www.hensel-electric.id](http://www.hensel-electric.id) untuk mendapatkan informasi selengkapnya.



**PT Hensel Elektrik Indonesia**

Kawasan Industri Delta Silicon VIII  
Jl. Albasia Raya Blok K 8 Nomor 6 BA  
Lippo Cikarang, Desa Cicau  
kecamatan cikarang pusat  
kab. Bekasi  
Jawa Barat 17530, Indonesia  
+62 812-8658-3125

[www.hensel-electric.id](http://www.hensel-electric.id)