



STARTUP **FOR** INDUSTRY

startup tech provider for industry



INSPIRING INDUSTRY
TRANSFORMATION



Overview *Making Indonesia 4.0*

Sebuah inisiasi pemerintah Indonesia untuk membangun dan mewujudkan implementasi industri 4.0 guna merevitalisasi INDUSTRI Indonesia dengan memanfaatkan TEKNOLOGI

4 April 2018, Peluncuran Making Indonesia 4.0 oleh Bapak Presiden Republik Indonesia, Bapak Ir. Joko Widodo sekaligus menunjuk Kementerian Perindustrian sebagai leading sector dalam implementasi Making Indonesia 4.0



ASPIRASI



- 10% kontribusi Ekspor Netto terhadap PDB
- 2X peningkatan produktivitas terhadap biaya
- 2% pengeluaran R&D terhadap PDB
- Mengembalikan posisi ekspor netto (ke level yang sama seperti tahun 2000)
- Meningkatkan produksi mengelola biayanya (serupa dengan perkembangan India)
- Membangun kemampuan inovasi lokal (tingkat yang sama dengan Tiongkok)

7 Sektor Prioritas

Makanan & Minuman

Kimia

Tekstil & Busana

Otomotif

Elektronika

Farmasi

Alat Kesehatan

10 Prioritas Strategi

- Perbaikan Alur Aliran Material
- Mendesain Ulang Zona Industri
- Akomodasi Standar Sustainability
- Pemberdayaan UMKM
- Membangun Infrastruktur Digital Nasional
- Menarik Investasi Asing
- Peningkatan Kualitas SDM
- Pembentukan Ekosistem Inovasi
- Menerapkan Insentif Investasi Teknologi
- Harmonisasi Aturan dan Kebijakan

IMPLEMENTASI MAKING INDONESIA PADA IKM



E-SMART
IKM

e-Smart IKM, yaitu sistem database IKM yang tersaji dalam profil industri sentra dan produk, yang diintegrasikan dengan marketplace yang telah ada



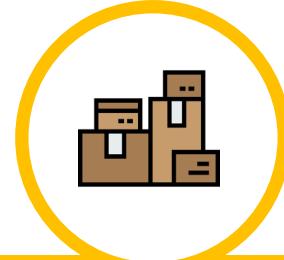
SMART
SENTRA

Aplikasi yang bertujuan untuk memudahkan Program Pembinaan Sentra IKM. Dalam aplikasi ini terdapat profil sentra, ruang belajar, peluang kemitraan dengan sentra IKM



SMART
MATERIAL CENTER

Sistem informasi manajemen material center berbasis cloud computing sehingga memudahkan buyer, supplier, dan IKM dalam arus data/informasi terkait bahan baku sampai pengiriman produk



SMART
PACKAGING
CENTER

Dimana pelaku IKM dibantu dalam pengembangan desain kemasan yang lebih efisien, kreatif dan berdaya saing



SMART
IKM

Mengintegrasikan pelaku IKM dengan penggunaan teknologi sehingga menjadi IKM modern yang dapat meningkatkan produktivitas dan kualitas



**PEMBERDAYAAN INDUSTRI KECIL DAN
MENENGAH (IKM) MELALUI TEKNOLOGI**

Startup4industry lahir 6 September 2018, beberapa bulan setelah Making Indonesia 4.0 diluncurkan untuk menarik perhatian techno enthusiast / inventor akan teknologi industri 4.0, selain itu sebagai sebuah kesadaran akan potensi solusi yang dihasilkan dari teknologi tersebut untuk industri dan masyarakat



Definisi

Gerakan Making Indonesia 4.0 dengan solusi teknologi dari tech startup Indonesia

Maksud

- Membentuk ekosistem solusi teknologi industri 4.0
- Menjembatani kebutuhan industri dan masyarakat dengan tech provider

Tujuan

- Mengakselerasi startup sebagai technology provider / problem solver bagi industri dan masyarakat
- Implementasi teknologi di industri khususnya industri kecil dan menengah (IKM)
- Mesosialisasikan penggunaan teknologi buatan Indonesia

Pilar Dalam Startup4industry

Library Tech Provider

Sebagai media bagi industri dan masyarakat untuk mencari penyedia teknologi (startup)

Indonesia

Tech Link

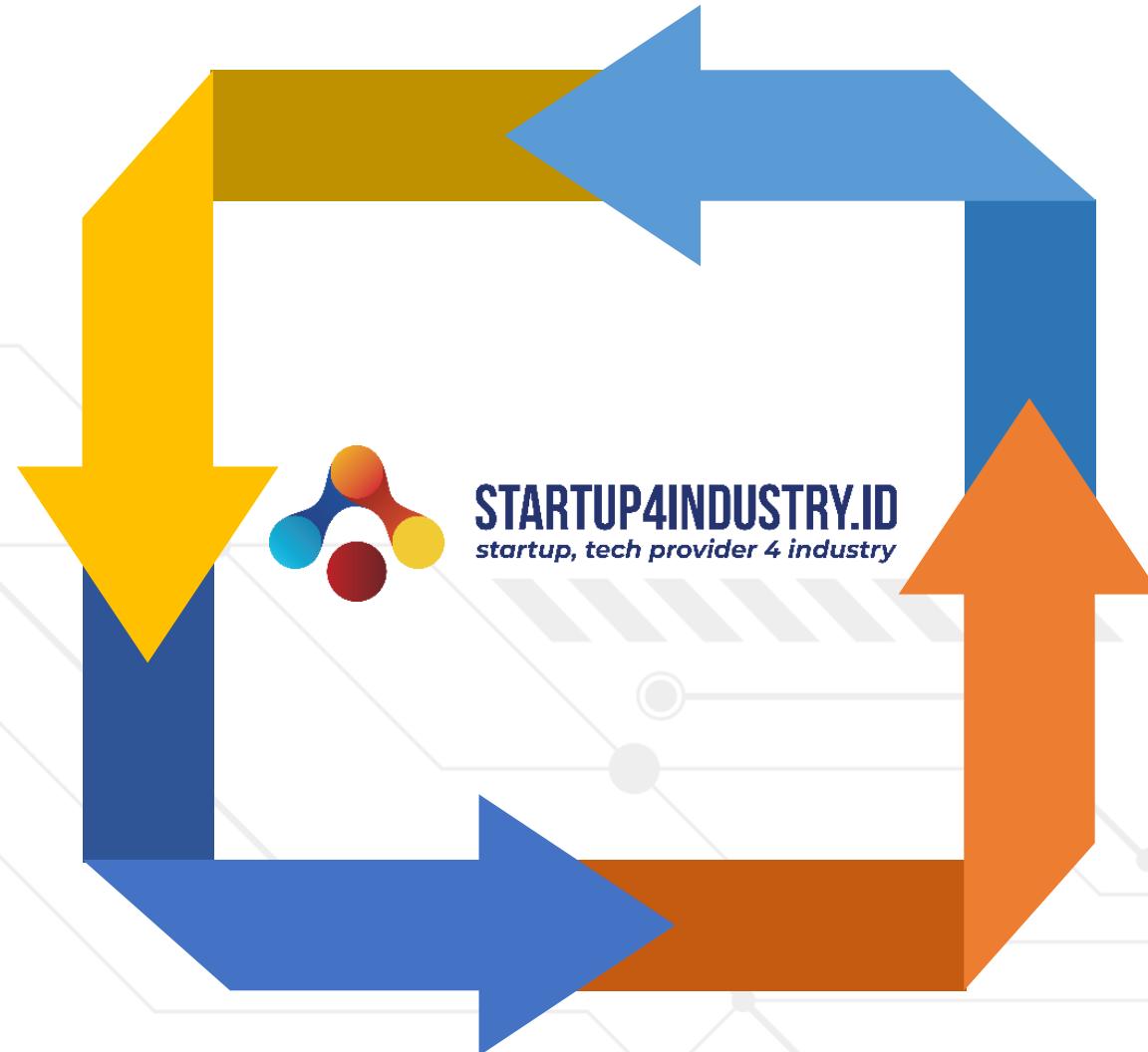
Menyelenggarakan temu usaha antara penyedia teknologi (startup) dengan industri dan masyarakat

Ekosistem Solusi Teknologi

Sebagai sebuah ekosistem solusi teknologi menuju era industri 4.0

Akselerasi Program

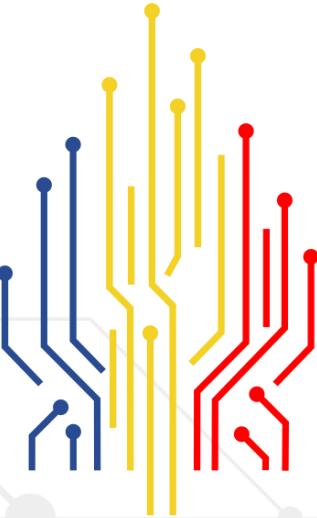
Program pembinaan pemerintah untuk mempercepat adopsi teknologi di industri dan masyarakat



Ekosistem Solusi Teknologi untuk industri & masyarakat



Startup4industry hadir sebagai hub bagi industri dan startup untuk dapat saling terhubung dan berbagi sumber daya, antara lain : akses untuk manufaktur mass production, akses pembiayaan, akses ke local contributor di daerah, database permasalahan industri, expert, pasar, kompetisi implementasi teknologi, serta go global



INSPIRING INDUSTRY TRANSFORMATION

Startup4industry mempunyai visi mewujudkan dan menyebarkan sukses transformasi teknologi di industri dengan solusi dari tech startup Indonesia.

Dengan berbagi success story akan menginspirasi industri dan masyarakat untuk segera memulai perjalanan transformasi teknologi dengan tujuan akhir untuk meningkatkan daya saing, nilai tambah, serta efisiensi sektor industri.

Startup4industry, bersama tech startup Indonesia, Inspiring Industry Transformation

CONTOH PROYEK IMPLEMENTASI SOLUSI STARTUP DI IKM





PEMBUATAN MESIN LASER CUTTING UNTUK IKM SANDAL, KECEPATAN DAN KAPASITAS PRODUKSI NAIK MENJADI 9X LBH CEPAT



IMPLEMENTASI NANO TECHNOLOGY DI IKM ROASTER, MENCiptakan PRODUK BARU DENGAN NILAI TAMBAH YANG LEBIH TINGGI 2-5%



IMPLEMENTASI IoT DI PROSES FERMENTASI DAN PENJEMURAN KOPI, PERBAIKAN KUALITAS PRODUK MENJADI LAYAK EKSPOR



IMPLEMENTASI ERP DI IKM, 75% PROSES BISNIS MENJADI TERDIGINITALISASI



IMPLEMENTASI PROSES FERMENTASI KEDELAI DI IKM KECAP DENGAN MENGGUNAKAN SOLAR PANEL SYSTEM, STABILISASI KUALITAS DAN PENINGKATAN KECEPATAN WAKTU FERMENTASI

KOMPETISI STARTUP4INDUSTRY 2022

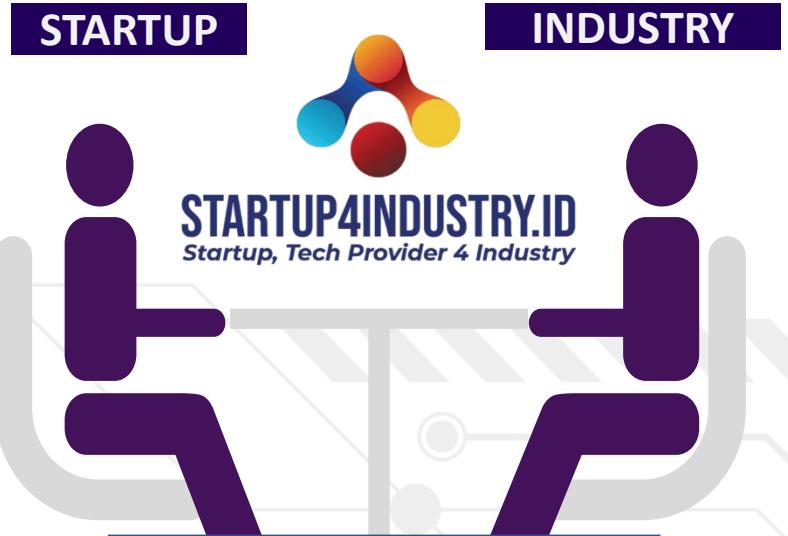


STARTUP4INDUSTRY 2022 :

STARTUP SEBAGAI MITRA IMPLEMENTASI TEKNOLOGI DI INDUSTRI

Startup:

- Sebagai penyedia teknologi
- Membantu dalam transformasi teknologi di industri
- Pertumbuhan startup berbasis teknologi



INDUSTRI :

- Sebagai mitra dalam implementasi solusi teknologi dari Startup
- Adopsi teknologi untuk pertumbuhan berkelanjutan
- Sebagai salah satu perjalanan menuju Making Indonesia 4.0

KOLABORASI PROYEK IMPLEMENTASI

KOMPETISI IMPLEMENTASI TEKNOLOGI **STARTUP4INDUSTRY 2021**

“Kompetisi yang berfokus pada implementasi teknologi/solusi startup di industry manufaktur / industry jasa”

KEY PERFORMANCE INDEX (KPI)

PROGRAM

- 20 FINALIS
- 20 PROYEK IMPLEMENTASI
- 5 STARTUP TERBAIK DENGAN SOLUSI YANG PALING BERDAMPAK PADA INDUSTRI

STARTUP AKAN BERGABUNG DI DATABASE PENYEDIA TEKNOLOGI UNTUK INDUSTRI INDONESIA

SUCCESS STORY IMPLEMENTASI TEKNOLOGI AKAN MENJADI WORD OF MOUTH BAGI INDUSTRI LAINNYA UTAMANYA IKM

Persyaratan startup :

1. Startup Indonesia (founder dan mayoritas C-level WNI)
2. Mempunyai legalitas (NIB)
3. Minimal telah berdiri selama 1 tahun
4. Mempunyai solusi / layanan baik dalam bentuk hardware / software yang sudah tervalidasi dan beroperasi
5. Produk dengan teknologi : permesinan, otomatisasi, IoT, AI, big data, cloud computing, blockchain AR/VR, smart logistics, smart factory, robotics, nano technology, app/software, e-commerce enabler, smart energy
6. Founder & Co-Founder bukan ASN atau sedang mengikuti seleksi CPNS

MITRA IMPLEMENTASI STARTUP4INDUSTRY

Siapakah mitra implementasi ?

- Sasaran proyek implementasi tech startup untuk mengimplementasikan solusi atau layanannya
- Merupakan pelaku IKM atau kumpulan pelaku IKM (Kelompok Usaha Bersama / KUB atau Sentra IKM)
- Bermotivasi tinggi untuk berkembang dan lebih unggul

MANFAAT UNTUK MITRA IMPLEMENTASI :

- Fasilitasi pembiayaan teknologi (khusus IKM)
- Coaching selama proses implementasi
- Pemantauan dan pengawasan selama masa implementasi
- Publikasi sebagai word of mouth

MITRA IMPLEMENTASI DAPAT BERASAL DARI:

1. Pengajuan mandiri oleh startup (diusulkan oleh startup dalam proposal proyek implementasi)
2. Pelaku IKM yang mendaftar langsung melalui website startup4industry.id
3. Diusulkan oleh Dinas Perindustrian Provinsi/Kab/Kota untuk Kelompok Usaha Bersama (KUB) atau Sentra

TIMELINE KOMPETISI 2022

19 April 2022

**Kick Off /
Launching**

19 April – 25 Juni 2022

Pendaftaran

Juni - Juli 2022

Seleksi

Juli – November 2022

Proyek
implementasi
20 finalis

**TOTAL
ANGGARAN
800 JUTA**

**TOTAL
HADIAH
100 JUTA**

November 2022

Final Pitching
Road to 5 most
impactful startup

Pengumuman &
Penghargaan
5 STARTUP
TERBAIK

November 2022



 **INSPIRING INDUSTRY
TRANSFORMATION**

TATA CARA PEMBUATAN AKUN STARTUP



Untuk membuat akun di website <http://www.startup4industry.id/> sebagai **Startup**, Anda bisa melalui url berikut ini <https://www.startup4industry.id/register/startup>. Kemudian akan muncul tampilan seperti gambar dibawah ini, isi formulir yang ada dan ikuti proses pendaftarannya sampai selesai.

FORMULIR PENDAFTARAN STARTUP

Perusahaan rintisan berbasis teknologi

Nama Startup*	Email*
<input type="text" value="Nama Startup..."/>	<input type="text" value="Email Anda..."/>
Password*	Konfirmasi Password*
<input type="text" value="Ketikan Password..."/>	<input type="text" value="Konfirmasi Password..."/>
Tanggal Berdiri*	Alamat Startup*
<input type="text" value="dd/mm/yyyy"/> 	<input type="text" value="Alamat StartUp..."/>
Provinsi*	Kota/Kabupaten*
<input type="text" value="Pilih Provinsi"/> 	<input type="text" value="Pilih Kota/Kabupaten"/> 

Setelah mengisi formulir pendaftaran **Startup** yang ada, klik tombol “Daftar Sekarang” dan setelah itu email yang didaftarkan akan diminta untuk melakukan verifikasi email seperti gambar dibawah ini. (*klik url yang ada di email tersebut*)

Pendaftaran Akun Kotak Masuk x Print  

 Startup4Industry - Kemenperin <info@startup4industry.id>10.35 (3 menit yang lalu)   
kepada saya ▾


[Full Name],
Selamat Anda telah berhasil melakukan pendaftaran akun, silahkan lakukan konfirmasi
lewat link berikut ini.
<https://www.startup4industry.id/registration/confirmation/>

Apabila Anda tidak melakukan pendaftaran akun tersebut, mohon untuk mengabaikan email
ini.

Kementerian Perindustrian

Jika email verifikasi akun tidak masuk, silahkan untuk cek di bagian promosi atau spam.

Jika sudah berhasil melakukan verifikasi email, maka selanjutnya akan mendapatkan email seperti dibawah ini yang menyatakan bahwa email anda sudah berhasil di verifikasi.

Pendaftaran Anda Sudah Lengkap Kotak Masuk x X  

 Startup4Industry - Kemenperin <info@startup4industry.id>10.41 (8 menit yang lalu)   
kepada saya ▾

 Inggris ▾ > Indonesia ▾ Terjemahkan pesanNonaktifkan untuk: Inggris x


[Full Name],
Selamat pendaftaran Anda sudah lengkap, sekarang Anda dapat melakukan login lewat link berikut ini.
<https://www.startup4industry.id/account>
Harap jangan berikan username dan password Anda pada orang lain.

Kementerian Perindustrian

Silahkan login menggunakan akun **Startup** yang sudah didaftarkan.

TATA CARA PENDAFTARAN KOMPETISI



Untuk mengikuti **Kompetisi Startup 2022**, Anda harus mempunyai akun di website <http://www.startup4industry.id/> sebagai **startup**, jika belum mempunyai akun sebagai Startup, silahkan membuat akun **startup** terlebih dahulu seperti tata cara pembuatan akun startup yang ada di slide ke 16.

Jika Anda sudah mempunyai akun sebagai startup, Anda bisa langsung mengikuti tata cara pendaftaran kompetisi dibawah ini:

1. Login menggunakan akun startup yang Anda punya di <https://www.startup4industry.id/account>
2. Setelah berhasil login sebagai startup, silahkan mendaftar program **Kompetisi Startup 2022** melalui link berikut ini:
<https://www.startup4industry.id/c/2022>
3. Kemudian akan muncul halaman seperti gambar di slide berikutnya.

Startup Competition 2022



Kementerian Perindustrian

36 Kegiatan



12 April - 25 Juni 2022



Online



GRATIS

Deskripsi

Kompetisi yang berfokus pada implementasi teknologi/solusi startup di industry manufaktur / industry jasa

- 20 finalis startup akan mendapatkan proyek implementasi dengan total 800 juta
- 5 startup terbaik akan mendapatkan hadiah 100 juta
- Temu bisnis dengan pelaku industri
- Masuk dalam katalog penyedia teknologi pada website Startup4Industry
- **STARTUP AKAN BERGABUNG DI DATABASE PENYEDIA TEKNOLOGI UNTUK INDUSTRI INDONESIA**
- **SUCCESS STORY IMPLEMENTASI TEKNOLOGI AKAN MENJADI WORD OF MOUTH BAGI INDUSTRI LAINNYA IKM**
- **KESEMPATAN UNTUK MENGIKUTI PAMERAN DALAM DAN LUAR NEGERI**
- **COACHING DAN AKSES UNTUK BERTEMU INVESTOR**

Persyaratan startup:

1. Startup Indonesia (founder dan mayoritas C-level WNI)
2. Mempunyai legalitas (NIB)
3. Minimal telah berdiri selama 1 tahun
4. Mempunyai solusi / layanan baik dalam bentuk hardware / software yang sudah tervalidasi dan beroperasi



STARTUP4INDUSTRY.ID
startup, tech provider 4 industry

Ikuti Kompetisi

Untuk dapat mengikuti kompetisi, silahkan isi formulir kompetisi dibawah ini

DAFTAR

KLIK DAFTAR

Setelah muncul tampilan seperti diatas, klik tombol “DAFTAR” dan kemudian akan diarahkan untuk mengisi formulir Kompetisi Startup



**Kementerian
Perindustrian**
REPUBLIK INDONESIA



www.startupforindustry.id | www.startup4industry.id

[Startup4industry.id](https://www.instagram.com/startup4industry_id/) | [Startupforindustry.id](https://www.instagram.com/startupforindustry_id/)

[Startup4industry](https://www.facebook.com/startup4industry_id/)

0857 1222 3130

Silahkan isi formulir **Kompetisi Startup**

FORMULIR KOMPETISI

Lengkapi formulir berikut ini untuk dapat mengikuti kompetisi

Target Customer (*jelaskan dengan rinci siapa target customer Anda*)*

Ketikan jawaban Anda...

Upload Pitchdesk*

Choose File No file chosen

Upload Proposal*

Choose File No file chosen

Harga Biaya Layanan (/bulan/tahun/proyek):*

Rp.

/ Bulan

Bersedia Untuk Mengikuti Camp Online Jika Terpilih Sebagai Finalis*

Ya Tidak

Apakah Sudah Memiliki Mitra Implementasi :*

Mitra Implementasi adalah pelaku industri yang memanfaatkan dan menggunakan solusi teknologi dari startup Anda.

Ya

Tidak

Dengan Mengikuti Kompetisi ini saya menyatakan bahwa :*

- Hasil karya yang saya sertakan adalah karya sendiri *
- Bersedia mengikuti proses kompetisi dan peraturan yang ditetapkan panitia sampai dengan akhir program *

DAFTAR SEKARANG

Setelah formulir sudah terisi semua, selanjutnya klik tombol “DAFTAR SEKARANG” dan tunggu hingga muncul pop-up sukses.

Setelah sukses melakukan pendaftaran **Kompetisi Startup**, maka akan mendapatkan email seperti dibawah ini.



Startup4Industry - Kemenperin <info@startup4industry.id>

Sab 16/04/2022 11.53

Kepada: Ahmad Dhayan



[Full Name],

Terima kasih telah melakukan pendaftaran untuk mengikuti kompetisi berbasis teknologi. Kami akan melakukan seleksi dan kurasi sesuai isian. Tunggu informasi selanjutnya dari panitia Startup4Industry.

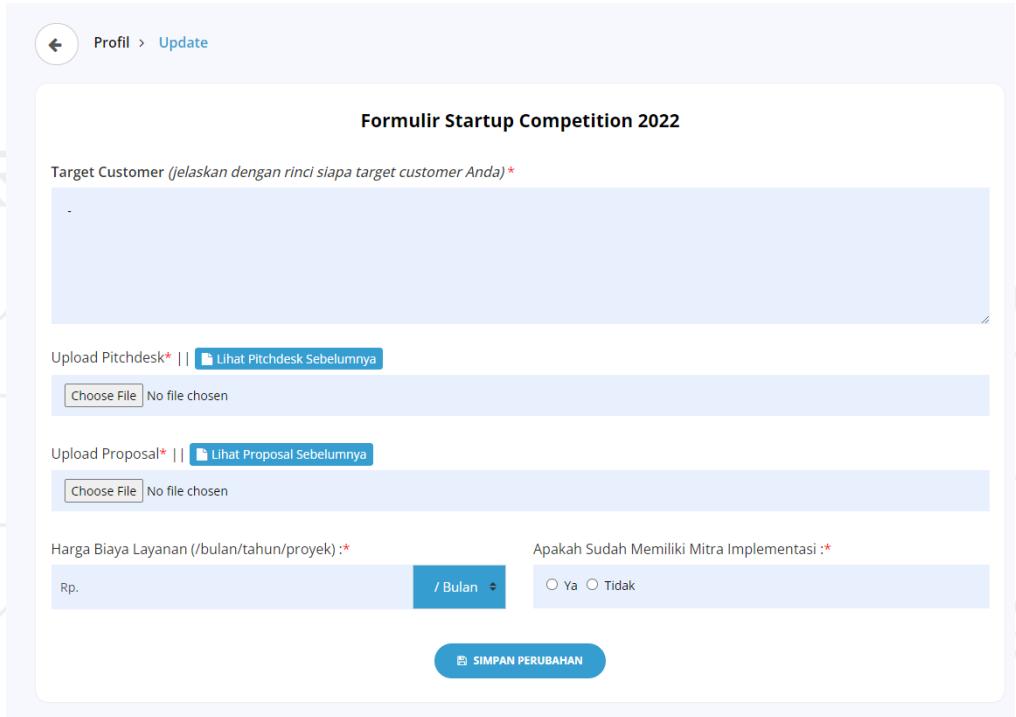
Anda masih bisa mengubah dokumen yang sudah diupload sampai dengan tanggal penutupan pendaftaran, [klik disini](#).

Direktorat Jenderal Industri Kecil, Menengah, dan Aneka, **Kementerian
Perindustrian**

Tunggu informasi selanjutnya dari panitia Startup4Industry. Anda masih bisa mengubah dokumen yang sudah diupload sampai dengan tanggal penutupan pendaftaran, ikuti tata cara di slide berikutnya jika ingin mengubah isian formulirnya.

Jika Anda ingin mengubah dokumen yang sudah di upload pada pendaftaran **Kompetisi Startup**, ikuti langkah dibawah ini:

1. Pastikan Anda sudah login menggunakan akun startup yang diikutsertakan untuk mengikuti **Kompetisi Startup**
2. Untuk mengubah dokumen yang sudah di upload pada pendaftaran Kompetisi Startup, bisa melalui link berikut ini:
<https://www.startup4industry.id/update/competition/2022>
3. Kemudian akan muncul tampilan kurang lebih seperti gambar dibawah ini.



Profil > Update

Formulir Startup Competition 2022

Target Customer (jelaskan dengan rinci siapa target customer Anda) *

Upload Pitchdesk* || Lihat Pitchdesk Sebelumnya

Choose File No file chosen

Upload Proposal* || Lihat Proposal Sebelumnya

Choose File No file chosen

Harga Biaya Layanan (/bulan/tahun/proyek):*
Rp. / Bulan Ya Tidak

Apakah Sudah Memiliki Mitra Implementasi :*
 Ya Tidak

Contoh gambar tampilan formulir update kompetisi startup



STARTUP *FOR* INDUSTRY
startup tech provider for industry



INSPIRING INDUSTRY
TRANSFORMATION

Terima Kasih