

INISIATIF KEBERLANJUTAN BERBASIS BUKTI HASIL PENELITIAN

Sihol Aritonang, Presiden Direktur PT. Riau Andalan Pulp and Paper

28 Januari 2021



1,000,000 ha of government
licensed forestry
concession area

Biggest single-site pulp mill in the world

2,800,000 tons of pulp
capacity/year

One of the world's fastest fine paper mills

1,150,000 tons of paper
capacity/year

State-of-the-art R&D facilities

160 science
professionals



One of the largest and technologically
advanced efficient makers of sustainable
pulp and paper products in the world

Forest plantation and mill are located in Riau
province, Indonesia with offices in Jakarta and
Singapore.

Responsible production guided
by the Sustainable Forest
Management Policy 2.0 (SFMP 2.0)

A leader in science based management
of forest resources

Three of the world's largest recovery boilers





“Good Business

is about **what’s good** for
*community, country, climate,
customer and company...*”
only then will it be **sustainable**”

Sukanto Tanoto, Chairman of RGE

- Dalam implementasi 5C, APRIL selalu mencoba mengukur dampak: Dampak Fiskal (LPEM-FEBUI), Dampak Demografik, Dampak Spasial (LD-FEBUI), dan Efektivitas Program CSR (LD-FEBUI).
- Setelah diluncurkan, APRIL mengadopsi SDG karena framework-nya yang komprehensif, terstruktur, terukur, dan selaras dengan agenda global, nasional dan sub-nasional.

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

CORE SDGs

Areas that are central to the nature of
APRIL’s business and operations



CATALYTIC SDGs

Areas where APRIL can have a transformative impact
through its operations



PARTNERS



pwc



**UN
DP**

Framework ini **sudah** diimplementasikan dalam pengukuran dampak operasional.

Prioritas

Pembangunan Kehutanan

Hutan Lestari – Rakyat Sejahtera

SDGs

Mendukung pencapaian
target SDGs

SFMP 2.0

Manajemen Hutan Lestari
sejak 2015

Prioritas Global

Net Zero Emissions 2050



IKLIM POSITIF

Pengurangan emisi karbon

LANDSKAP YANG BERKEMBANG

Peningkatan produktivitas
dan mendorong konservasi

KEMAJUAN INKLUSIF

Berkembang bersama
masyarakat

PERTUMBUHAN BERKELANJUTAN

Produksi secara efisien
dan ramah lingkungan

*APRIL 2030 diluncurkan tanggal 17 November 2020.



**Kemajuan
Inklusif**



TARGET

**Menghapus
kemiskinan
ekstrim**

di radius 50 km
dari operasional
APRIL

Ketersediaan **layanan
kesehatan dasar**
di desa-desa

**Mengurangi stunting
hingga 50%**

di Riau

Meningkatkan
kualitas pendidikan
dasar dan menengah

Memastikan
partisipasi efektif &
kesempatan sama
bagi **perempuan**

SMERU mendukung APRIL 2030 pilar Kemajuan Inklusif (IP), tahap perencanaan dan tahap evaluasi.



Identifikasi Kemiskinan Ekstrim

Fokus di desa/kelurahan radius 50 km dari *mill*.

Sumber data: Peta Digital 2019, Sensus Penduduk 2010, Potensi Desa 2018 (BPS) dan Peta Kemiskinan 2015 (SMERU).

Tingkat kemiskinan ekstrim rata-rata: 2.6%



Diagnosis

Pemahaman tentang penghidupan (livelihood) dan karakteristik masyarakat yang tinggal di desa/kelurahan fokus, serta peringkat kemiskinan ekstrim.

Desain Intervensi Berbasis Data

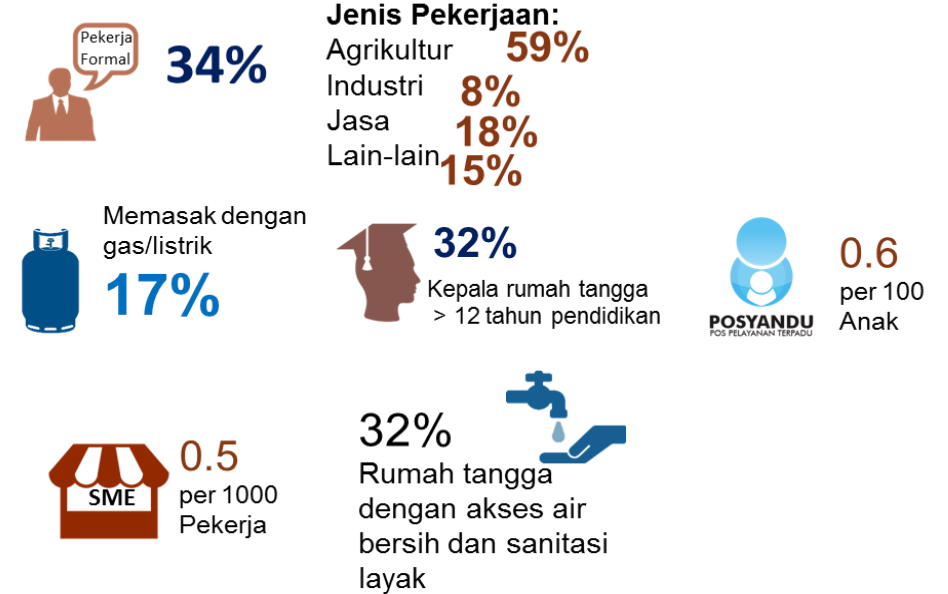
Program intervensi dirancang dengan menggunakan data (data driven), di bidang ekonomi, pendidikan, kesehatan.

Dampak Yang Terukur

Menggunakan data yang kredible dan transparan, melakukan monitoring dan evaluasi untuk pencapaian target IP.

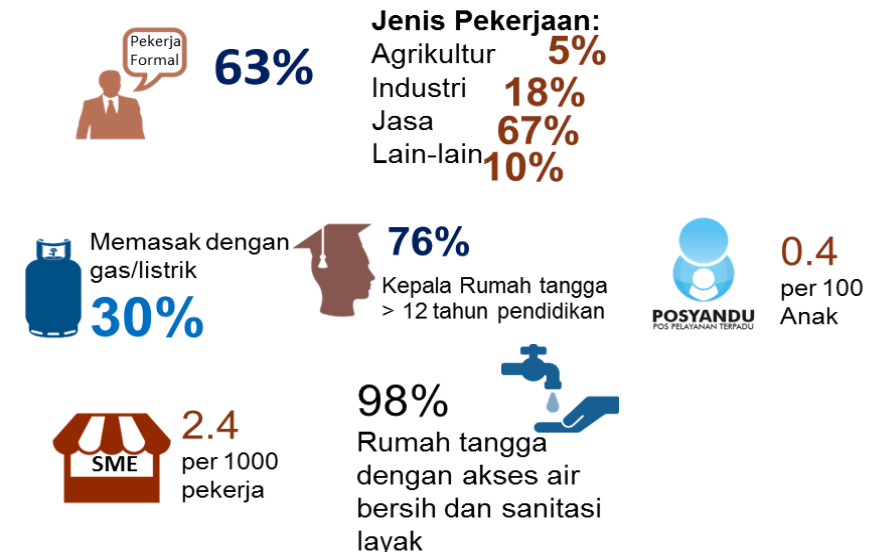
Desa Dengan Tingkat Kemiskinan Ekstrim Tertinggi :

Tingkat kemiskinan ekstrim: **10.9% = ±403 jiwa**



Desa Dengan Tingkat Kemiskinan Ekstrim Terendah:

Tingkat kemiskinan ekstrim : **0.6% = ± 113 jiwa**



APRIL
2030

❑ Karakteristik Bukti

1. Data pada level yang relevan (Desa, Kecamatan, Kabupaten, Provinsi).
2. Robust dan cost-effective.
3. Independen.
4. Mendukung pembelajaran sumber daya lokal dan internal.
5. Disajikan dalam bahasa dan format bisnis.