

Press Release

## AstraZeneca and Volta, MCASH Group, Ignite Transformation: Spearheading Healthcare Decarbonization Through Electrifying Mobility for a Healthier Tomorrow.



**Jakarta, 31 October 2023** - In an effort to demonstrate its commitment to achieving net-zero emissions, AstraZeneca has partnered with Volta, a subsidiary of PT NFC Indonesia Tbk (IDX: NFCX), MCASH Group, in collaboration with the Coordinating Ministry for Maritime Affairs and officially launched the transition of AstraZeneca's operational fleet in Indonesia. This transition involves up to 500 gasoline-powered motorcycles and cars being converted into environmentally friendly electric vehicles.

The transition to electric vehicle (EV) fleets plays a significant role in realizing AstraZeneca's Zero Carbon Ambition, aimed at substantially reducing the company's environmental footprint and leading the decarbonization movement within the healthcare sector. This commitment is exemplified by AstraZeneca's historic Sustainable Healthcare Pledge, announced during the thematic session at the Indonesia Sustainability Forum 2023. **Se Whan Chon, President Director of AstraZeneca Indonesia**, stated, "Achieving carbon-neutral healthcare services cannot be accomplished alone. Only by maintaining the global cooperation we have demonstrated in the fight against COVID-19 can we hope to one day restore the planet and safeguard human health for generations to come."

"The transition of AstraZeneca's fleet to electric vehicles represents our latest sustainability initiative, underscoring AstraZeneca's commitment to the Sustainable Healthcare Pledge. This initiative is poised to reduce up to 900 metric tons of carbon emissions from our operational



vehicles and aligns with government efforts to accelerate the adoption of electric vehicles by collaborating with local electric vehicle manufacturers," **Se Whan** explained.

Reducing carbon emissions in the transportation sector is a key priority in achieving Indonesia's net-zero emissions target by 2060. The transportation sector is the second-largest contributor to greenhouse gas emissions (27%), predominantly from fossil fuels. To meet the emission reduction targets outlined in Indonesia's Nationally Determined Contributions (NDC), the transition to electric motorcycles or two-wheeled vehicles must reach 1.8 million by 2025 and 13 million by 2030, while four-wheeled vehicles must reach 0.4 million by 2025 and 2 million by 2030.

**Deputy Head of Environmental and Forestry Management Coordination at the Coordinating Ministry for Maritime Affairs and Investment, Nani Hendiarti**, expressed her appreciation to AstraZeneca for their visionary approach to environmental sustainability and their efforts to reduce the company's carbon emissions.

"The government has been working closely with AstraZeneca. We have witnessed firsthand AstraZeneca Indonesia's commitment to sustainability, which goes beyond the transition of their operational fleet to electric vehicles. They have also initiated a tree planting program along the Citarum River. These efforts align with the government's vision to reduce carbon emissions for a greener and more sustainable future. I hope this sets an example for other healthcare sector stakeholders to care for the environment and nature," **Nani** said.

"AstraZeneca's comprehensive sustainability efforts in Indonesia serve as an excellent example. Their collaboration with the government to plant 20 million trees in the Citarum Harum initiative, the establishment of green offices promoting digitization for a sustainable work environment, and the transition of up to 500 vehicles to locally-made electric vehicles have set a high standard for sustainability initiatives by other companies," **Nani** concluded.



This significant milestone was marked by the signing of a Memorandum of Understanding (MoU) between PT AstraZeneca Indonesia, PT Volta Indonesia Semesta, and PT Arthaasia Finance. **Iwan Suryaputra, Director of Volta**, stated, "The synergy between Volta, AstraZeneca and Arthaasia Finance represents a monumental stride in the realm of sustainable mobility. The seamless integration of Volta electric motorcycles into the medical business, covering cutting-edge technology and robust infrastructure, promises to yield a profound and unequivocally beneficial effect on both environmental sustainability and operational efficiency for AstraZeneca."

Moreover, our commitment extends beyond this integration; we provide substantial value to our esteemed business associates through the all-encompassing MCASH Group ecosystem, amplifying the positive impact we generate," **Iwan** added.

At the same time, **Eiro Taniguchi, CEO of PT Arthaasia Finance**, stated, "We wholeheartedly support AstraZeneca's sustainable healthcare initiative and the acceleration of electric vehicle adoption. As part of the Mitsubishi HC Capital Global Group, Arthaasia Finance believes that sustainable finance plays a crucial role in providing financial resources for initiatives with a positive environmental impact. We are proud to be part of this international collaboration with AstraZeneca to promote economic growth and development while addressing pressing global challenges, such as climate change."

According to **Hoerry Satrio, Head of Corporate Affairs at AstraZeneca Indonesia**, the transition process will take place gradually until the end of 2024, and distribution will depend on electric vehicle production and internal readiness. "We will start by converting our operational fleet with 214 electric motorcycles and 100 electric cars, which will significantly reduce the carbon emissions impact from work-related mobility activities," **Hoerry** concluded.

\*\*\*



#### About AstraZeneca

AstraZeneca is a global science-based biopharmaceutical company focused on the discovery, development, and commercialization of prescription medicines, primarily for the treatment of diseases in three therapeutic areas – Oncology; Cardiovascular, Renal and Metabolism; and Respiratory and Immunology. AstraZeneca operates in over 100 countries, and its innovative medicines are used by millions of patients worldwide. For more information, please visit [www.astrazeneca.com](http://www.astrazeneca.com).

#### For more information, please contact:

**Hoerry Satrio**

Head of Corporate Affairs

PT AstraZeneca Indonesia

E: [Hoerry.satrio@astrazeneca.com](mailto:Hoerry.satrio@astrazeneca.com)

M: +6287882332708

#### About PT Volta Indonesia Semesta

PT Volta Indonesia Semesta creates and develops technologies to advance the country, especially in the field of environmentally friendly transportation technology. Volta also optimizes the utilization of company resources to produce high-quality products and services. Always prioritizing technological innovation, Volta presents electric vehicles with leading-edge features that are ready to provide the best driving experience that is environmentally friendly. For further information, visit <https://www.voltaindonesia.com>

#### For more information, please contact:

**Tamara Giovanni**

Head of Marketing PT Volta Indonesia Semesta

E: [publicrelations.volta@gmail.com](mailto:publicrelations.volta@gmail.com)

M: +62 811-8982-088

#### About PT M Cash Integrasi Tbk

PT M Cash Integrasi Tbk ("MCAS") is a leading digital distribution company in Indonesia, providing lifestyle platforms developed to simplify daily life and help Indonesians transform from conventional lifestyles to digital lifestyles. MCAS uses an integrated business model to maximize value through O2O (Online to Offline), App and sustainable IoT platform with cutting-edge technology to enhance its partner's business and provide convenience for the users. MCAS distributes digital products, such as top-up, multi-billers, travel bookings, e-tickets, and other digital vouchers, through four main channels: digital kiosks, wholesale networks, cashiers, and app/chatbots. For further information, visit <https://www.mcash.id/>

#### For more information, please contact:

**Rachel Stephanie M S**

Corporate Secretary (Director)

PT M Cash Integrasi Tbk (MCAS)

E: [corporate.secretary@mcash.id](mailto:corporate.secretary@mcash.id)

Siaran Pers**AstraZeneca dan Volta, MCASH Group, Hidupkan Transformasi: Pimpin Dekarbonisasi dalam Sektor Kesehatan Melalui Mobilitas Elektrifikasi untuk Hari Esok yang Lebih Sehat."**

**Jakarta, 31 Oktober 2023** - Dalam upaya menunjukkan komitmennya menuju *net zero emission*, AstraZeneca bekerja sama dengan Volta, entitas anak PT NFC Indonesia Tbk (IDX: NFCX), MCASH Group, bersama dengan Kementerian Koordinasi Bidang Kemaritiman, secara resmi meluncurkan transisi armada operasional AstraZeneca yang terdiri dari hingga 500 sepeda motor dan mobil berbahan bakar bensin menjadi kendaraan listrik yang ramah lingkungan di Indonesia.

Transisi armada kendaraan listrik (EV) memiliki peran besar dalam mewujudkan Ambisi Nol Karbon AstraZeneca untuk secara signifikan mengurangi dampak perusahaan pada lingkungan dan memimpin gerakan dekarbonisasi sektor kesehatan, yang ditandai oleh Janji Sustainable Healthcare bersejarah yang dipimpin oleh AstraZeneca selama sesi tematik perusahaan pada Indonesia Sustainability Forum 2023. **Presiden Direktur AstraZeneca Indonesia, Se Whan Chon**, mengatakan: "Mencapai layanan kesehatan nol karbon tidak bisa dilakukan sendirian. Hanya dengan memelihara kerjasama global yang telah kita tunjukkan dalam melawan COVID-19, baru kita dapat suatu hari memulihkan bumi dan melindungi kesehatan manusia untuk generasi yang akan datang."

"Transisi armada AstraZeneca ke kendaraan listrik merupakan inisiatif keberlanjutan terbaru kami yang mencerminkan komitmen AstraZeneca terhadap Janji Sustainable Healthcare, yang berdampak pada pengurangan hingga 900 ton metrik emisi karbon dari kendaraan operasional



kami dan mendukung inisiatif pemerintah untuk mempercepat adopsi kendaraan listrik dengan bermitra bersama produsen kendaraan listrik lokal," jelas **Se Whan**.

Mengurangi emisi karbon di sektor transportasi adalah salah satu agenda utama untuk mencapai target nol emisi Indonesia pada tahun 2060. Sektor transportasi merupakan penyumbang terbesar kedua terhadap gas rumah kaca (27%), yang masih didominasi oleh bahan bakar fosil. Untuk mencapai target pengurangan emisi berdasarkan Kontribusi yang Ditentukan Secara Nasional (NDC) Indonesia, transisi ke sepeda motor listrik atau kendaraan roda dua harus mencapai 1,8 juta pada tahun 2025 dan 13 juta pada tahun 2030, sedangkan kendaraan roda empat harus mencapai 0,4 juta pada tahun 2025 dan 2 juta pada tahun 2030.

**Deputi Bidang Koordinasi Pengelolaan Lingkungan dan Kehutanan Kemenko Marves, Nani Hendiarti**, menyampaikan apresiasi kepada AstraZeneca atas pendekatan visi mereka terhadap keberlanjutan lingkungan, dan dalam mengurangi emisi karbon perusahaan.

"Pemerintah selama ini telah bekerja dekat dengan AstraZeneca. Kami membuktikan langsung komitmen keberlangsungan AstraZeneca Indonesia, yang tidak hanya terbatas pada transisi armada operasional menjadi kendaraan listrik saja, namun juga program penanaman pohon di sepanjang sungai Citarum yang sudah terlebih dulu dijalankan. Upaya ini selaras dengan visi pemerintah untuk mengurangi emisi karbon demi masa depan yang lebih hijau dan berkelanjutan. Saya berharap hal ini menjadi teladan bagi pelaku sektor kesehatan lainnya untuk peduli pada lingkungan dan alam. Diharapkan ini dapat menjadi contoh." ujar **Nani**.

"Upaya keberlanjutan yang komprehensif dari AstraZeneca di Indonesia menjadi contoh yang bagus. Kolaborasi AstraZeneca dengan pemerintah untuk menanam 20 juta pohon dalam inisiatif Citarum Harum, pendirian kantor hijau yang mempromosikan digitalisasi untuk lingkungan kerja yang berkelanjutan, dan transisi hingga 500 kendaraan menjadi kendaraan listrik buatan lokal telah menetapkan standar yang bagus sebagai inisiatif keberlanjutan perusahaan lainnya," tutup **Nani**.



Tonggak penting ini ditandai dengan penandatanganan Nota Kesepahaman (MoU) antara PT AstraZeneca Indonesia, PT Volta Indonesia Semesta, dan PT Arthaasia Finance. **Iwan Suryaputra, Direktur Volta**, menyatakan, "Sinergi antara Volta, AstraZeneca dan Arthaasia Finance, merupakan langkah besar dalam ranah mobilitas berkelanjutan. Integrasi yang mulus antara sepeda motor listrik Volta ke dalam bisnis kesehatan, meliputi teknologi mutakhir dan infrastruktur yang kuat, menjanjikan dampak yang mendalam dan bermanfaat untuk keberlanjutan lingkungan maupun efisiensi operasional AstraZeneca."

"Selain itu, komitmen kami melampaui integrasi ini; kami memberikan nilai yang substansial kepada mitra bisnis terhormat kami melalui ekosistem MCASH Group yang menyeluruh, meningkatkan dampak positif yang kami hasilkan," tambah **Iwan**.

Pada saat yang sama, **Eiro Taniguichi, Direktur Utama PT Arthaasia Finance**, mengatakan, "Kami sepenuhnya mendukung gerakan keberlanjutan layanan kesehatan AstraZeneca dan percepatan adopsi kendaraan listrik. Arthaasia Finance sebagai bagian dari Mitsubishi HC Capital Global Group, kami percaya bahwa keuangan berkelanjutan memainkan peran penting dalam menyediakan sumber daya keuangan untuk inisiatif yang memiliki dampak lingkungan yang positif. Kami bangga menjadi bagian dari kolaborasi internasional ini bersama AstraZeneca untuk mendorong pertumbuhan ekonomi dan pengembangan sambil mengatasi tantangan global yang mendesak, seperti perubahan iklim."

**Menurut Hoerry Satrio, Head of Corporate Affairs AstraZeneca Indonesia**, proses transisi ini akan berlangsung secara bertahap hingga akhir tahun 2024 dan distribusi akan bergantung pada produksi kendaraan listrik dan kesiapan internal. "Kami akan memulai dengan mengubah armada operasional kami dengan 214 sepeda motor listrik dan 100 mobil listrik, yang akan mengurangi dampak emisi karbon dari aktivitas terkait mobilitas pekerjaan secara signifikan," tutup **Hoerry**.

\*\*\*



#### Tentang AstraZeneca

AstraZeneca adalah perusahaan biofarmasi global yang berbasis sains yang berfokus pada penemuan, pengembangan, dan komersialisasi obat dengan resep, terutama untuk pengobatan penyakit di tiga bidang terapi – Onkologi; Kardiovaskular, Ginjal dan Metabolisme; dan Pernapasan dan Imunologi. AstraZeneca beroperasi di lebih dari 100 negara dan obat-obatannya inovatifnya digunakan oleh jutaan pasien di seluruh dunia. Untuk informasi lebih lanjut, kunjungi [www.astrazeneca.com](http://www.astrazeneca.com)

#### Informasi lebih lanjut, silahkan hubungi:

**Hoerry Satrio**

Head of Corporate Affairs

PT AstraZeneca Indonesia

E: [Hoerry.satrio@astrazeneca.com](mailto:Hoerry.satrio@astrazeneca.com)

T: +6287882332708

#### Tentang PT Volta Indonesia Semesta

PT Volta Indonesia Semesta menciptakan serta mengembangkan teknologi-teknologi untuk memajukan negeri, khususnya di bidang teknologi transportasi ramah lingkungan. Volta juga mengoptimalkan pemanfaatan sumber daya perusahaan untuk menghasilkan produk dan jasa yang bermutu tinggi. Selalu mengedepankan inovasi teknologi, Volta menghadirkan kendaraan listrik dengan fitur terdepan yang siap memberikan pengalaman berkendara terbaik yang ramah lingkungan. Informasi lebih lanjut, kunjungi <https://voltaindonesia.com/>

#### Informasi lebih lanjut, silakan hubungi:

**Tamara Giovanni**

Head of Marketing PT Volta Indonesia Semesta

E: [publicrelations.volta@gmail.com](mailto:publicrelations.volta@gmail.com)

M: +62 811-8982-088

#### Tentang PT M Cash Integrasi Tbk

PT M Cash Integrasi Tbk (“MCAS”) adalah perusahaan distribusi digital terdepan di Indonesia yang menyediakan lifestyle platform, dikembangkan untuk mempermudah kehidupan sehari-hari dan membantu masyarakat Indonesia dalam melakukan transformasi, dari gaya hidup konvensional menjadi gaya hidup digital. MCAS menggunakan model bisnis yang terintegrasi untuk memaksimalkan nilai melalui platform O2O (Online to Offline), aplikasi, dan sustainable IoT dengan teknologi terdepan untuk meningkatkan bisnis para mitra usaha dan menyediakan kenyamanan bagi para pengguna. MCAS mendistribusikan berbagai produk digital, seperti top up, multi-billers, travel bookings, e-ticket, dan voucher digital lainnya, lewat empat channel utama: kios digital, jaringan wholesale, kasir dan app/chatbots. Informasi lebih lanjut, kunjungi <https://www.mcash.id/>

#### Informasi lebih lanjut, hubungi:

**Rachel Stephanie M S**

Corporate Secretary (Direktur)

PT M Cash Integrasi Tbk (MCAS)

E: [corporate.secretary@mcash.id](mailto:corporate.secretary@mcash.id)