

# Progress Implementasi Bus Listrik Di DKI Jakarta

# SK PENUGASAN UJI COBA BUS LISTRIK

KEPUTUSAN KEPALA DINAS PERHUBUNGAN  
PROVINSI DKI JAKARTA

NOMOR 120 TAHUN 2019

TENTANG

PENUGASAN KEPADA PERSEROAN TERBATAS TRANSPORTASI JAKARTA  
UNTUK MELAKUKAN UJI COBA BUS LISTRIK

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

KEPALA DINAS PERHUBUNGAN PROVINSI DKI JAKARTA

- Menimbang :
- Bahwa untuk mendukung realisasi Rencana Aksi Daerah Untuk Penurunan Emisi Gas Rumah Kaca pada sektor transportasi di DKI Jakarta perlu adanya penyediaan angkutan umum yang ramah lingkungan;
  - Bahwa bentuk penyediaan angkutan umum yang ramah lingkungan sebagaimana dimaksud pada butir a, salah satunya adalah inisiasi uji coba Bus Listrik untuk mengetahui hal-hal apa saja yang harus disiapkan dalam implementasi operasional Bus Listrik nantinya;
  - Bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a dan b perlu menetapkan Keputusan Kepala Dinas Perhubungan Provinsi DKI Jakarta tentang Penugasan Kepada Perseroan Terbatas Transportasi Jakarta Untuk melakukan uji coba Bus Listrik.
- Mengingat :
- Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2007 tentang Pemerintahan Provinsi Daerah Khusus Ibukota Jakarta sebagai Ibukota Negara Kesatuan Republik Indonesia;
  - Undang-Undang Nomor 22 Tahun 2009 tentang Lalu Lintas dan Angkutan Jalan;
  - Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah sebagaimana telah beberapa kali diubah terakhir dengan Undang-Undang Nomor 9 Tahun 2015;
  - Peraturan Pemerintah Nomor 74 Tahun 2014 tentang Angkutan Jalan;
  - Peraturan Presiden Nomor 61 Tahun 2011 tentang Rencana Aksi Nasional Penurunan Emisi Gas Rumah Kaca;
  - Keputusan Menteri Perhubungan Nomor 35 Tahun 2003 tentang Penyelenggaraan Angkutan Orang Di Jalan Dengan Kendaraan Umum;
  - Peraturan Daerah Nomor 1 Tahun 2012 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah DKI Jakarta;
  - Peraturan Daerah No. 2 Tahun 2005 tentang Pengendalian Pencemaran Udara;
  - Peraturan Daerah Provinsi DKI Jakarta Nomor 5 Tahun 2014 tentang Transportasi;
  - Peraturan Daerah Provinsi DKI Jakarta Nomor 10 Tahun 2014 tentang Pengelolaan Sistem Bus Rapid Transit.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : PENUGASAN KEPADA PERSEROAN TERBATAS TRANSPORTASI JAKARTA UNTUK MELAKUKAN UJI COBA BUS LISTRIK.
- KESATU : Menugaskan kepada Perseroan Terbatas Transportasi Jakarta untuk melakukan uji coba operasional Bus Listrik dan menyiapkan hal-hal yang dianggap perlu dalam uji coba tersebut.
- KEDUA : PT. Transportasi Jakarta agar segera mengajukan dan melakukan pembahasan proposal berisi akema bisnis dan target dari pelaksanaan uji coba Bus Listrik tersebut kepada Dinas Perhubungan Provinsi DKI Jakarta sebelum uji coba dilaksanakan.
- KETIGA : Biaya operasional kendaraan selama uji coba Bus Listrik sebagaimana dimaksud pada DIKTUM KESATU, dilaksanakan berdasarkan aturan serta ketentuan yang berlaku dengan tanggung jawab penuh oleh PT Transportasi Jakarta.
- KEEMPAT : Masa uji coba tahap I akan berakhir pada bulan Desember 2019 dan dapat diperpanjang setelah evaluasi uji coba dilakukan.
- KELIMA : PT. Transportasi Jakarta agar berkoordinasi secara intensif dengan pihak-pihak terkait dalam persiapan dan pelaksanaan uji coba serta melaporkan progresnya secara berkala.
- KEENAM : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta  
pada tanggal 29 Mei 2019

PIL. KEPALA DINAS PERHUBUNGAN  
PROVINSI DKI JAKARTA



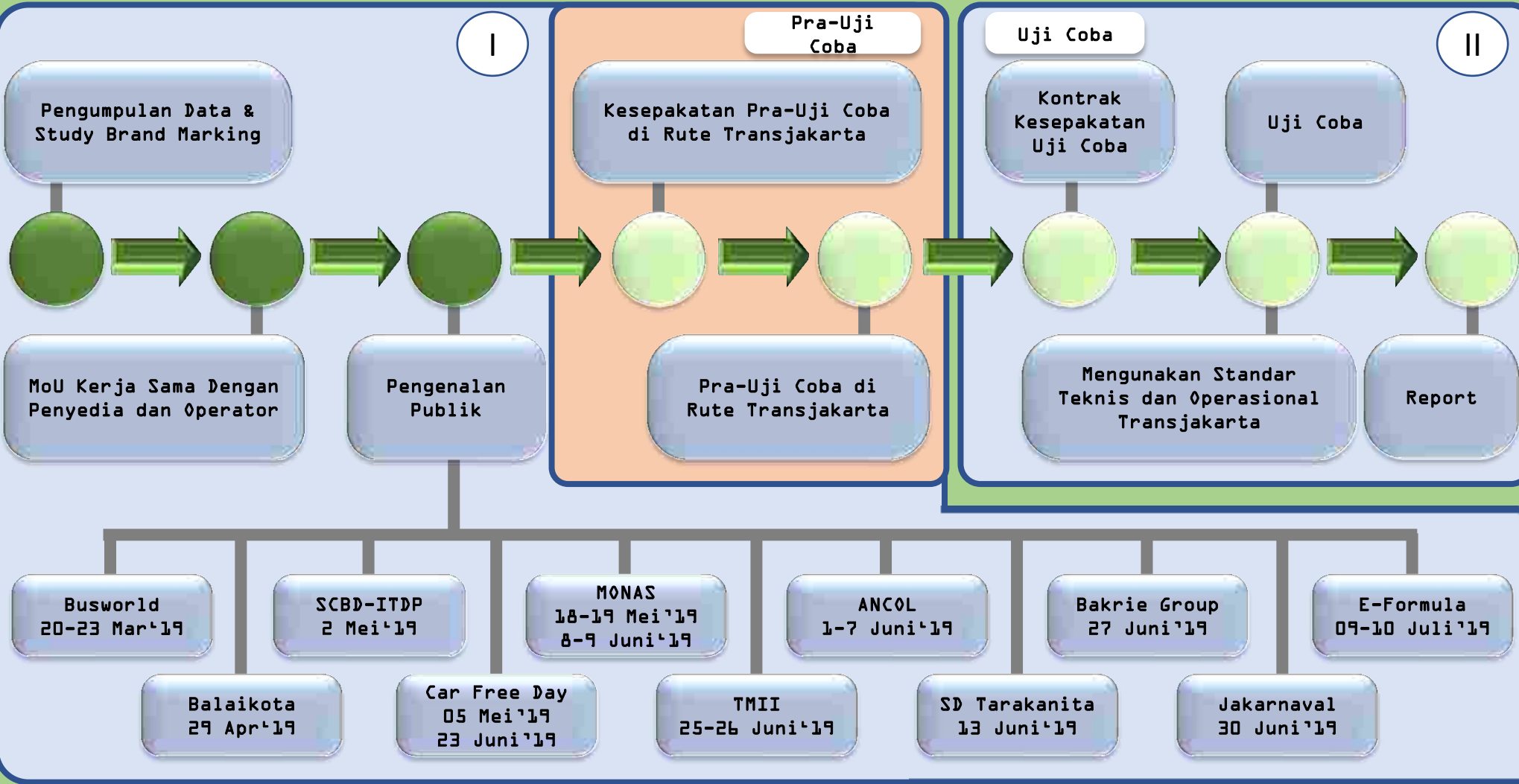
SIGIT WLJATMOKO  
NIP. 197408301993111001

Menyusun :

- Gubernur Provinsi DKI Jakarta;
- Sekretaris Daerah Provinsi DKI Jakarta;
- Deputi Gubernur Bidang Industri Perdagangan dan Transportasi Provinsi DKI Jakarta;
- Asisten Perencanaan dan Keuangan Sekda Provinsi DKI Jakarta;
- Inspektur Provinsi DKI Jakarta;
- Direktur Utama PT. Transportasi Jakarta.



# Road Map Implementasi Bus Listrik



# Timeline Uji Coba Bus Listrik

	AKTIFITAS	WAKTU (2019-2020)																							
		MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES		
1	TECHNICAL FEASIBILITY STUDY (DRAWING EV & BUSINESS MODEL)	■																							
2	GOVERNOR / SKPD LETTER OF INSTRUCTION		■	■	■																				
3	PRODUKSI BUS DAN PENDUKUNGNYA (CHARGING STATION)		■	■	■	■	■	■																	
4	SUT, SKRB, STNK, KEUR			■	■	■	■	■	■	■															
5	INSPEKSI OLEH TRANSJAKARTA								■	■	■														
6	PERIODE UJI COBA											■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
7	REPORT & EVALUASI											■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		

# Progress Penjajakan Calon Penyedia Dan Operator Untuk Uji Coba

NO	PENYEDIA BUS LISTRIK	TIPE YANG DITAWARKAN			DOKUMEN & PROGRESS			TARGET PENYEDIAAN UJI COBA BUS	KETERANGAN
		MICRO	MEDIUM	SINGLE	BROSUR	JADWAL PENYEDIAAN	MOU		
1	BYD	1	1	1	✓	✓	✓	01 Oktober 2019	-
2	ITB	-	2	-	✓	✓	✓	16 Desember 2019	Setelah ICEVT, Bali 18-21 November 2019
3	PT MOBIL ANAK BANGSA	-	-	1	✓	✓	✓	Proses	-
4	RAC - DANFOSS	-	-	1	✓	✓	✓	01 Februari 2020	-
5	MITSUI - CAETANO BUS	-	-	1	✓	-	-	01 November 2019	Mempersiapkan MOU
6	VOLVO	-	-	1	✓	-	-	-	-
7	GAZ	-	-	1	✓	-	-	-	-
8	SCANIA	-	-	1	✓	-	-	-	-
9	SKYWELL	1	1	1	✓	-	-	Proses	Mempersiapkan MOU
10	MITSUBISHI	-	-	-	✓	-	-	-	-
11	KINGLONG	-	1	1	✓	-	-	Proses	Rencana MoU Tanggal 12 Juli 2019
12	UI	-	-	1	✓	-	-	-	-
13	HINO	-	-	1	✓	-	-	-	-
14	WINNERWAY	-	1	1	✓	-	-	Proses	Rencana MoU Tanggal 15 Juli 2019
15	ITS	-	-	1	✓	-	-	-	-
16	MERCEDES BENZ	-	-	-	✓	-	-	-	-
17	TOYOTA	-	-	-	✓	-	-	-	-
18	ZHONGTONG	-	1	1	✓	-	-	2020	-
19	ZTE	1	1	1	✓	-	-	2020	-

NO	OPERATOR	TANGGAL MOU	STATUS
1	PERUM PPD	25 April 2019	OK
2	PT BIRO PERJALANAN WISATA PAHALA KENCANA	25 April 2019	OK
3	PT STEADY SAFE	25 April 2019	OK
4	PERUM DAMRI	25 April 2019	OK
5	PT MAYASARI BAKTI	-	Proses
6	KOPAJA	25 April 2019	OK

bal 12 Juli

# MOU Kerjasama Dengan Calon Penyedia Bus

Jiexpo Kemayoran, 20 – 23 Maret 2019



# MOU Kerjasama Dengan Calon Operator

Transjakarta, 25 April 2019



# 3 Unit Bus Pra-Uji Coba



Single Bus 12 meter  
Merk : BYD Tipe K9  
Dimensi : 12 meter x 2,5 meter x 3,4 meter

Medium Bus 7 meter  
Merk : BYD Tipe C6  
Dimensi : 7 meter x 2,1 meter x 3 meter



Single Bus 12 meter  
Merk : MAB Tipe MD12E  
Dimensi : 12 meter x 2,5 meter x 3,4 meter



# Pengenalan Publik Di Busworld

Jiexpo - Jakarta, 20-23 April 2019



# Pengenalan Publik Di Balaikota

Balaikota - Jakarta, 29 April 2019



# Pengenalan Publik Di SCBD-ITDP

SCBD - Jakarta, 02 Mei 2019



# Pengenalan Publik Di CFD

Bundaran HI - Jakarta, 05 Mei dan 23 Juni 2019



# Pengenalan Publik Di Monas

Monas - Jakarta, 18 - 19 Mei dan 8 - 9 Juni 2019



# Pengenalan Publik Di TMII

TMII - Jakarta, 25 - 26 Mei 2019



# Pengenalan Publik Di Ancol

TMII - Jakarta, 01 - 07 Juni 2019



# Pengenalan Publik di SD Tarakanita 3

Jakarta, 13 Juni 2019





# Pengenalan Publik di Epicentrum Walk-Bakrie Group

Jakarta, 27 Juni 2019



# Pengenalan Publik di Jakarnaval 2019

Jakarta, 30 Juni 2019



# Assesor Team E- Formula

Jakarta, 09-10 Juli 2019



# Pengenalan Publik / Public Campaign

## Rekap Hasil Public Campaign

Tanggal (June'19)	Lokasi	Type Bus	Jam Operasi			KM			Pemakaian Battery	Konsumsi Battery	Jumlah Pelanggan
			Start	Finish	Total	Start	Finish	Total (KM)			
1	Ancol	Single	12:30	19:19	06:49:00	1.396,9	1.500,8	103,9	35%	0,9	112
		Medium	12:30	19:19	06:49:00	1.715,0	1.749,5	34,5	16%	1,6	39
2	Ancol	Single	11:30	20:39	09:09:00	1.500,8	1.569,0	68,2	23%	0,9	152
		Medium	11:30	20:39	09:09:00	1.749,5	1.836,0	86,5	40%	1,6	36
5	Ancol	Single	10:30	21:41	11:11:00	1.569,0	1.641,1	72,1	32%	0,7	288
		Medium	10:30	21:41	11:11:00	1.836,0	1.920,0	84,0	54%	1,2	90
6	Ancol	Single	08:30	21:25	12:55:00	1.641,1	1.738,0	96,9	43%	0,7	345
		Medium	08:30	21:25	12:55:00	1.920,0	2.009,0	89,0	60%	1,1	302
7	Ancol	Single	07:29	21:15	13:46:00	1.738,0	1.814,7	76,7	38%	0,6	1.350
		Medium	07:29	21:15	13:46:00	2.009,0	2.086,0	77,0	61%	0,9	321
8	Monas	Single	08:20	20:10	11:50:00	1.814,7	1.899,7	85,0	43%	0,6	3.276
		Medium	08:20	20:10	11:50:00	2.086,0	2.170,0	84,0	61%	1,0	1.538
9	Monas	Single	07:57	21:00	13:03:00	1.899,7	2.001,2	101,5	36%	0,9	3.602
		Medium	07:57	20:40	12:43:00	2.170,0	2.267,0	97,0	62%	1,2	1.826
SubTotal		Single	78:43:00			604,3			250%	0,7	9.125
		Medium	78:23:00			552,0			354%	1,2	4.152
Total			157:06:00			1.156,3			604%		13.277

# Lembaga Dan Perusahaan Yang Terlibat Dalam Percepatan Implementasi Bus Listrik



# Thank You

