



KERANGKA ACUAN KERJA (KAK)

PA/KPA : Prof. Dr. H. AAN JAELANI, M.Ag

KEMENTERIAN AGAMA RI

SATKER : UIN SIBER SYEKH NURJATI CIREBON

NAMA PPK : NANA MULYANA, SE

**NAMA PEKERJAAN : PENGADAAN KENDARAAN GREEN METRIC UIN SIBER
SYEKH NURJATI CIREBON TAHUN ANGGARAN 2026**

TAHUN ANGGARAN 2026

KERANGKA ACUAN KERJA (KAK)

PEKERJAAN : PENGADAAN KENDARAAN GREEN METRIC UIN SIBER SYEKH NURJATI CIREBON TAHUN ANGGARAN 2026

1. LATAR BELAKANG

UIN Siber Syekh Nurjati Cirebon berkomitmen mewujudkan kampus hijau (Green Campus) yang berkelanjutan melalui implementasi program transportasi ramah lingkungan. Salah satu indikator penilaian dalam UI GreenMetric World University Rankings adalah aspek transportasi, yang menekankan pengurangan kendaraan berbahan bakar fosil, penyediaan shuttle kampus, serta penggunaan kendaraan bebas emisi (Zero Emission Vehicle/ZEV).

Untuk mendukung mobilitas pimpinan, dosen, tenaga kependidikan, mahasiswa, tamu, serta kegiatan operasional kampus secara efisien dan rendah emisi, diperlukan pengadaan Buggy/Golf Car listrik yang ramah lingkungan, hemat energi, dan mendukung pencapaian indikator Green Metric khususnya pada aspek Transportation (TR).

2. MAKSUD DAN TUJUAN

Maksud: Menyediakan sarana transportasi internal kampus yang ramah lingkungan guna mendukung operasional dan mobilitas civitas akademika.

Tujuan:

- Mengurangi penggunaan kendaraan berbahan bakar fosil di lingkungan kampus.
- Mendukung implementasi Green Campus dan Green Procurement.
- Meningkatkan skor indikator Green Metric pada kategori Transportation.
- Meningkatkan kenyamanan dan efisiensi mobilitas di lingkungan kampus.
- Menurunkan emisi karbon dan mendukung program keberlanjutan kampus.

3. TARGET/SASARAN

Sasaran Umum

- Terwujudnya sistem transportasi internal kampus yang ramah lingkungan, efisien, aman, dan berkelanjutan guna mendukung implementasi Green Campus serta meningkatkan pencapaian indikator transportasi dalam pemeringkatan Green Metric.

Sasaran Khusus

- Tersedianya unit Kendaraan Green Metric Buggy/Golf Car listrik yang siap digunakan untuk mendukung mobilitas civitas akademika dan tamu di lingkungan UIN Siber Syekh Nurjati Cirebon.
- Meningkatnya penggunaan kendaraan bebas emisi (zero emission vehicle) sebagai alternatif transportasi internal kampus.

- Berkurangnya penggunaan kendaraan berbahan bakar fosil dalam aktivitas operasional dan layanan transportasi kampus.
- Meningkatnya kenyamanan, aksesibilitas, dan efisiensi mobilitas bagi pimpinan, dosen, tenaga kependidikan, mahasiswa, tamu, serta penyandang disabilitas di lingkungan kampus.
- Mendukung pencapaian indikator UI GreenMetric pada kategori Transportation, khususnya terkait penggunaan kendaraan ramah lingkungan dan pengurangan emisi karbon.
- Meningkatnya kesadaran dan partisipasi civitas akademika dalam penerapan budaya kampus hijau dan berkelanjutan.
- Terwujudnya pengurangan jejak karbon (carbon footprint) dari sektor transportasi internal kampus sebagai bagian dari upaya mitigasi perubahan iklim.

**4. NAMA ORGANISASI
PENGADAAN
BARANG**

- : Nama organisasi yang menyelenggarakan /melaksanakan pengadaan barang:
- K/L/D/I : Kementerian Agama Republik Indonesia
 - Satker/OPD : UIN Siber Syekh Nurjati Cirebon
 - PPK : NANA MULYANA

**5. SUMBER DANA DAN
PERKIRAANBIAYA**

- Sumber dana yang diperlukan untuk membiayai pengadaan barang DIPA UIN Siber Syekh Nurjati Cirebon TA. 2026, Nomor SP DIPA-025.04.2.423532/2026 tanggal 01 Desember 2025
- Total pagu anggaran yang disediakan untuk pekerjaan ini adalah sebesar Rp 353.400.000,- (Tiga Ratus Lima Puluh Tiga Juta Empat Ratus Ribu Rupiah) sudah termasuk Pajak Pertambahan Nilai (PPN).

**6. JANGKA WAKTU
PELAKSANAAN
PEKERJAAN**

Jangka waktu pelaksanaan pekerjaan/pengadaan barang (kapan barang yang dimaksud harus sudah ada di lokasi /diserahterimakan) : 20 (Dua Puluh) Hari Kalender, terhitung sejak Penandatanganan Surat Pesanan /Kontrak

**7. KUALIFIKASI
PENYEDIA**

Penyedia yang mengikuti pengadaan ini harus memenuhi kualifikasi sebagai berikut:

- Memiliki NIB dengan KBLI di bidang pengadaan kendaraan bermotor
- Terdaftar sebagai badan usaha Indonesia yang sah dan memiliki NPWP, NIB/SIUP/TDP/AKta sesuai
- Telah memiliki pengalaman dalam pengadaan kendaraan
- Bersedia memberikan garansi dan suku cadang sesuai yang ditetapkan.

8. RUANG LINGKUP PEKERJAAN

Penyedia jasa diharapkan dapat melaksanakan pekerjaan dengan ruang lingkup sebagai berikut:

- Menyediakan Kendaraan Green Metric Buggy/Golf Car listrik sesuai spesifikasi teknis.
- Melakukan pengiriman ke lokasi kampus.
- Melaksanakan commissioning dan uji fungsi.
- Memberikan pelatihan operasional dasar.
- Menyerahkan dokumen manual operasi dan perawatan.
- Memberikan layanan garansi purna jual.

9. SPESIFIKASI TEKNIS

spesifikasi minimum sebagai berikut:

1. Kendaraan Green Metric Buggy/ Golf car
 - a. Tipe: AGC-A42L
 - b. Kapasitas Penumpang : 6 Person
 - c. Kapasitas Baterai: 100AH, 5pcs/150AH, 6pcs
 - d. Voltase baterai: 60V/48V
 - e. Kecepatan Maksimum: 30 Km/h
 - f. Manual teknis: penyedia wajib menyerahkan manual penggunaan, pemeliharaan dan kelistrikan kendaraan.

10. PENUTUP

Pengadaan kendaraan ini merupakan langkah strategis dalam mendukung transformasi UIN Siber Syekh Nurjati Cirebon menuju kampus berkelanjutan, sejalan dengan komitmen global terhadap Sustainable Development Goals (SDGs) dan program Green Campus.

Cirebon, Februari 2026
an. Kuasa Pengguna Anggaran
Pejabat Pembuat Komitmen



NANA MULYANA