



ASOSIASI PENDAKI DAN PEMANDU GUNUNG PAPUA

Jl. Cendrawasih KM 3,5 SP II, Timika, Papua Tengah 99910

Phone: +6282299358629 | Email: papuamountaineeringassociation@outlook.com

Website: www.papuamountaineering.com

KEBIJAKAN LINGKUNGAN & ZERO IMPACT

PAPUA MOUNTAINEERING ASSOCIATION (PMA)

I. PENDAHULUAN

Kebijakan ini disusun sebagai komitmen PMA untuk memastikan seluruh kegiatan ekspedisi Carstensz Pyramid dilaksanakan dengan prinsip **perlindungan lingkungan, konservasi ekosistem alpine Papua**, dan penerapan standar global *Zero Impact Mountaineering*.

II. TUJUAN KEBIJAKAN

1. Meminimalkan dampak lingkungan dari aktivitas pendakian.
2. Mencegah kerusakan habitat, pencemaran, dan gangguan terhadap flora-fauna endemik.
3. Mengatur kewajiban operator, guide, dan peserta dalam pengelolaan sampah, sanitasi, dan penggunaan sumber daya.
4. Menetapkan standar *Leave No Trace* sebagai protokol wajib.

III. PRINSIP ZERO IMPACT (WAJIB DITERAPKAN)

1. Leave No Trace (LNT)

- Tidak meninggalkan sampah dalam bentuk apapun.
- Tidak merusak vegetasi, batuan, atau struktur alam.
- Tidak mengambil benda alam sebagai suvenir.

2. Zero Waste Expedition

- Semua sampah dibawa turun menggunakan **Trash Back System PMA**.
- Sampah medis dan baterai dipisahkan dan diserahkan ke PMA.

3. Responsible Human Waste Management

- Penggunaan **PMA Portable Toilet System** di basecamp dan titik istirahat.
- Kotoran manusia **wajib dibawa turun** menggunakan kantong khusus (WAG Bag atau sistem PMA).

4. Minimasi Jejak Fisik

- Larangan membuka jalur baru tanpa izin PMA.
- Larangan penebangan vegetasi untuk tenda atau clearing area.
- Penempatan tenda mengikuti zona resmi.

5. Penggunaan Energi Ramah Lingkungan

- Penggunaan kompor portable dengan bahan bakar bersih.
- Larangan membuat api unggun.

6. Noise Control

- Pembatasan aktivitas bising di area basecamp.
- Penerapan jam tenang (quiet hour) 20.00–05.00.



ASOSIASI PENDAKI DAN PEMANDU GUNUNG PAPUA

Jl. Cendrawasih KM 3,5 SP II, Timika, Papua Tengah 99910

Phone: +6282299358629 | Email: papuamountaineeringassociation@outlook.com

Website: www.papuamountaineering.com

IV. KEWAJIBAN OPERATOR

1. Menyediakan **Trash Back Equipment** untuk setiap peserta.
2. Menyediakan *portable toilet* dan memastikan penggunaannya.
3. Membuat laporan lingkungan pasca-ekspedisi (Environmental Impact Log).
4. Melakukan edukasi Zero Impact kepada peserta sebelum naik.
5. Menyediakan *eco-friendly camp setup*.
6. Mengganti fixed rope hanya jika rusak dan mengambil kembali potongan tali lama.

V. KEWAJIBAN PESERTA

1. Membawa turun seluruh sampah pribadi.
2. Mengikuti instruksi pengelolaan toilet dan sampah.
3. Tidak meninggalkan jejak visual (grafiti, coretan, penanda batu, dll).
4. Menggunakan peralatan yang ramah lingkungan (tidak mengandung bahan berbahaya).

VI. LARANGAN

Peserta dan operator **dilarang**:

1. Membuang sampah, cairan kimia, baterai, atau bahan berbahaya ke tanah.
2. Merusak atau memindahkan batuan karst dan formasi alam.
3. Mengambil flora/fauna endemik.
4. Menggunakan drone tanpa izin PMA.
5. Menggunakan deterjen non-biodegradable.

VII. PENGELOLAAN BASECAMP

1. Basecamp Yellow Valley

- Menyediakan titik pengumpulan sampah terkontrol.
- Menyediakan toilet tertutup dan kantong limbah human-waste.
- Menetapkan area khusus memasak untuk mengurangi jejak ekologis.
- Melakukan pembersihan selesai ekspedisi.

2. Monitoring Lingkungan

- Petugas PMA melakukan pengawasan rutin.
- Operator wajib melaporkan kondisi area sebelum dan sesudah ditinggalkan.

VIII. SANKSI LINGKUNGAN

Sanksi Bertingkat:

1. Teguran Tertulis 1–3
2. Denda Administratif (berdasarkan berat pelanggaran)
3. Pembekuan Sertifikat Operator



ASOSIASI PENDAKI DAN PEMANDU GUNUNG PAPUA

Jl. Cendrawasih KM 3,5 SP II, Timika, Papua Tengah 99910

Phone: +6282299358629 | Email: papuamountaineeringassociation@outlook.com

Website: www.papuamountaineering.com

4. **Larangan Ekspedisi 1–5 Tahun**
5. **Blacklist Operator/Guide**
6. **Biaya Restorasi Lingkungan** wajib ditanggung pelanggar.

IX. PELAPORAN & AUDIT

1. PMA melakukan audit lingkungan dan Operator setiap musim ekspedisi.
2. Operator wajib mengunggah:
 - Foto kondisi camp sebelum dan sesudah
 - Log sampah yang dibawa turun
 - Laporan insiden lingkungan
3. Ketidakpatuhan terhadap pelaporan dianggap pelanggaran berat.

X. PENUTUP

Kebijakan ini mengikat seluruh pihak dalam kegiatan ekspedisi Carstensz.

Operator, guide, dan peserta wajib patuh sebagai bentuk tanggung jawab pelestarian pegunungan Papua.

Papua Mountaineering Association (PMA) 2025