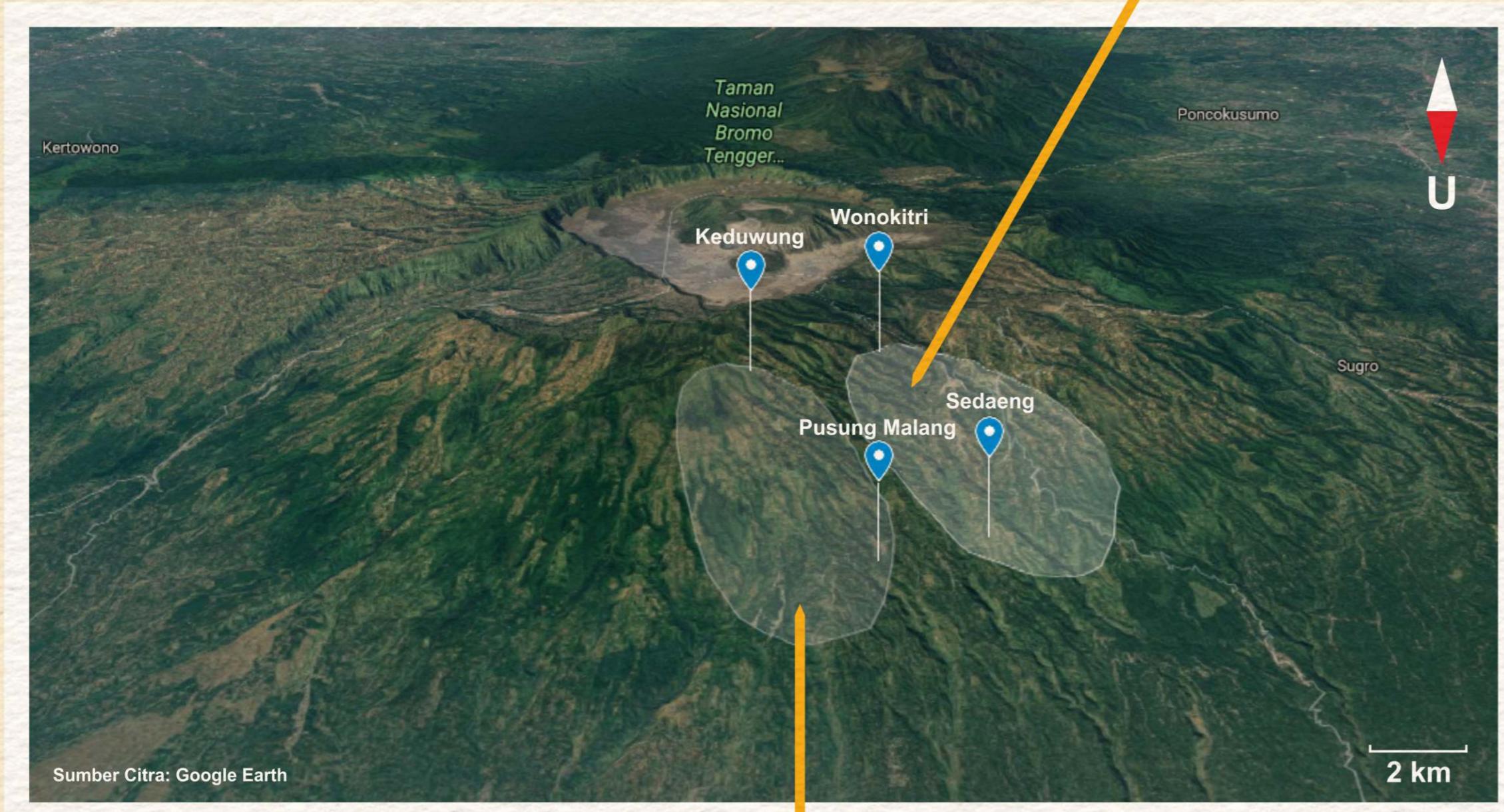


# KARAKTERISTIK DAN POTENSI SKEMA PEMBAYARAN JASA LINGKUNGAN

## WILAYAH HULU DAS REJOSO



### TOSARI: WONOKITRI, SEDAENG, KEDUWUNG ATAS



### PUSPO: KEDUWUNG BAWAH, PUSUNG MALANG

#### KARAKTERISTIK

 **Sumber Air Utama**  
Mata air dan air hujan

 **Sumber Pendapatan Utama**  
agroforestri (kebun campur) dan kebun jagung

 **Tutupan Lahan Dominan**  
agroforestri (kebun campur), hutan pinus, tanaman semusim jagung

 **Pendapatan Perkapita Perhari**  
 $\pm$  Rp 28.000

 **Kepemilikan Lahan**  
 $\pm$  1.3 ha, terbagi dalam beberapa lokasi, satu lokasi  $\pm$  0.4 ha

 **Suku**  
Tengger, Jawa

**POTENSI JASA LINGKUNGAN**  
PENINGKATAN LAJU INFILTRASI LAHAN, PENGURANGAN SEDIMENTASI DAN POLUSI AIR OLEH BAHAN KIMIA AKIBAT PRAKTEK PERTANIAN

**KEGIATAN JASA LINGKUNGAN**  
REHABILITASI/PENAMBANTAN POHON BERKAYU DI KEBUN CAMPUR ATAU KEBUN JAGUNG

#### KARAKTERISTIK

 **Sumber Pendapatan Utama**  
Mata air dan air hujan

#### Tutupan Lahan Dominan

 **Hortikultura, hutan pinus/cemara, agroforestri (kebun campur)**

 **Pendapatan Perkapita Perhari**  
Rp 60.000-Rp 80.000

#### Kepemilikan Lahan

 **1.1 – 1.6 ha, terbagi dalam beberapa lokasi, satu lokasi 0.3 – 0.5 ha**

 **Potensial Non-Pertanian**  
Ekowisata

**ISU** ALIH GUNA LAHAN, LONGSOR DAN EROSI LAHAN, JUMLAH AIR BERKURANG, ERUPSI GUNUNG BROMO, PENCEMARAN AIR AKIBAT PENGGUNAAN PUPUK

#### POTENSI JASA LINGKUNGAN

PENINGKATAN LAJU INFILTRASI LAHAN, PENGURANGAN SEDIMENTASI DAN POLUSI AIR OLEH BAHAN KIMIA AKIBAT PRAKTEK PERTANIAN

#### KEGIATAN JASA LINGKUNGAN

PENANAMAN POHON CEMARA GUNUNG DI LAHAN HORTIKULTURA DENGAN JARAK TANAM 4X6 M, PENANAMAN STRIP RUMPUT

 **PRAKTEK PERTANIAN HORTIKULTURA** MERUPAKAN SALAH SATU SUMBER MATA PENCAHARIAN UTAMA DI WONOKITRI, SEDAENG DAN KEDUWUNG ATAS

 **KENTANG** MERUPAKAN SALAH SATU KOMODITAS UTAMA DI WONOKITRI, SEDAENG DAN KEDUWUNG ATAS

 **JAGUNG** MERUPAKAN SALAH SATU KOMODITAS UTAMA DI PUSUNG MALANG DAN KEDUWUNG BAWAH

INFO LEBIH LANJUT, HUBUNG!

WORLD AGROFORESTRY CENTRE (ICRAF)

Beria Leimona (l.beria@cgiar.org), Ni'matul Khasanah (n.khasanah@cgiar.org), Noviana Khususiyah (n.khususiyah@cgiar.org)