

Indonesia Tempo Doeloe Junghuhn dan Haeckel

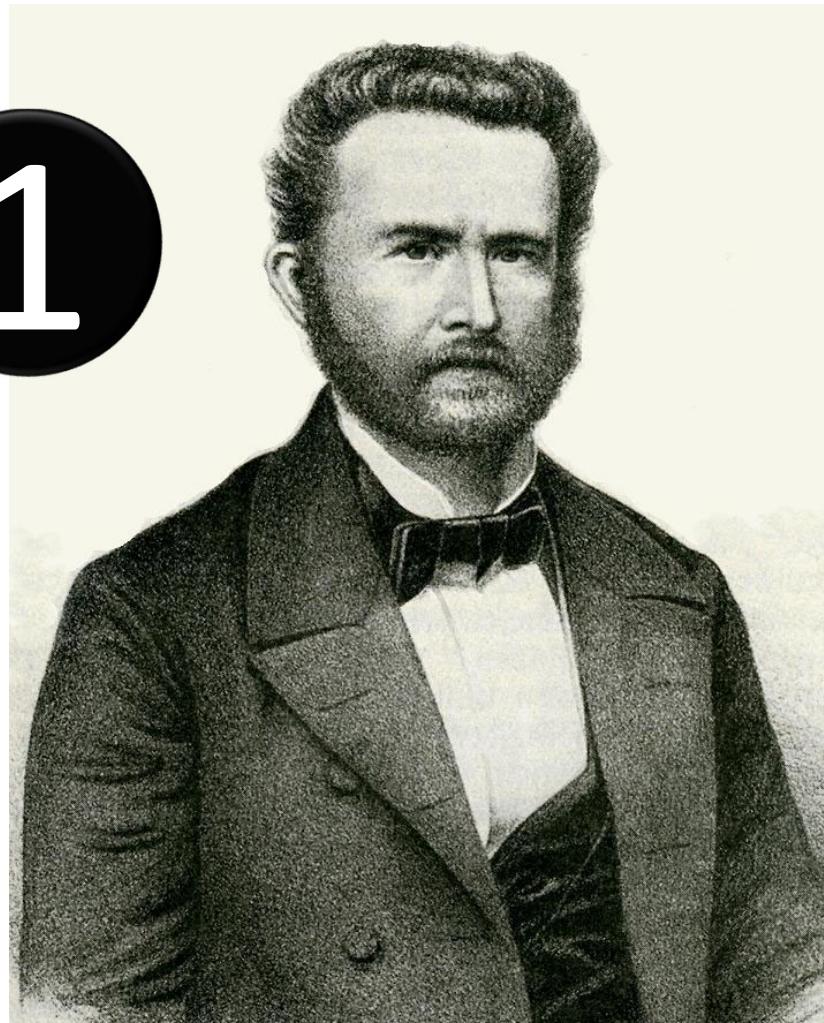
dikumpulkan oleh
Djoko Luknanto
<http://luk.staff.ugm.ac.id/>

Menurut ilmuwan sekaligus artis

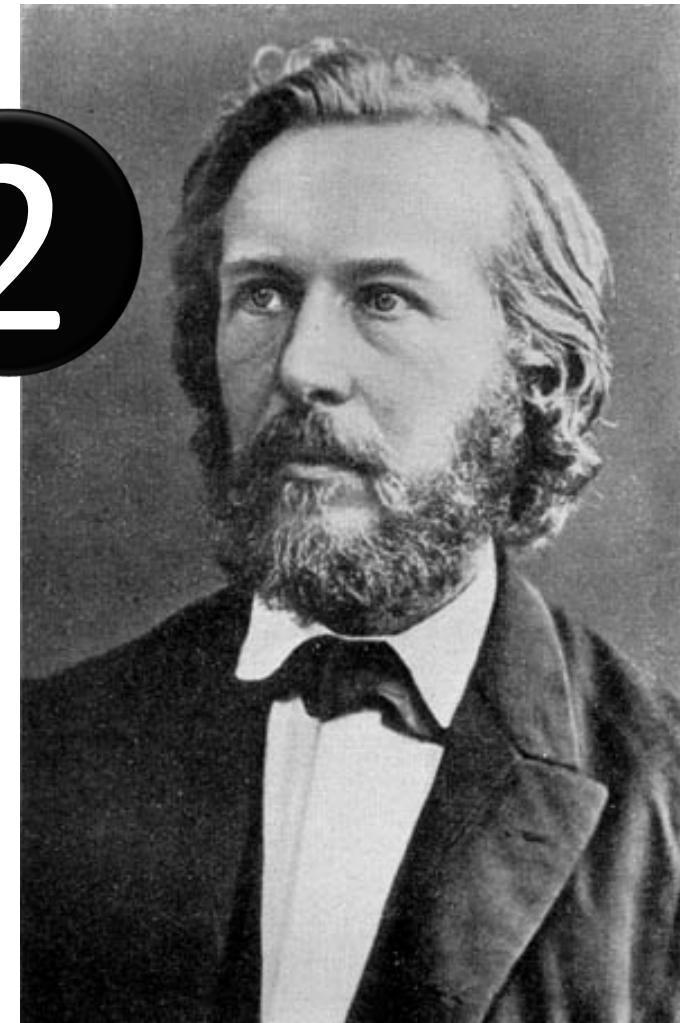
Franz Wilhelm Junghuhn
(1809- 1864)

Ernst Heinrich Philipp August Haeckel (1834 –1919)

1

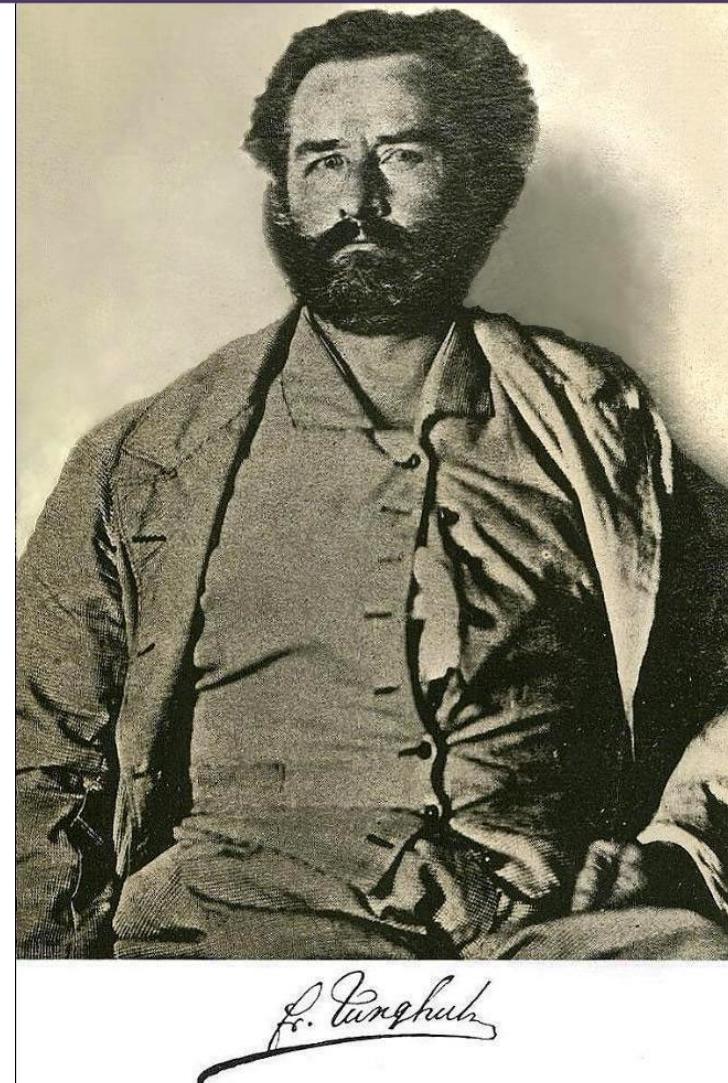
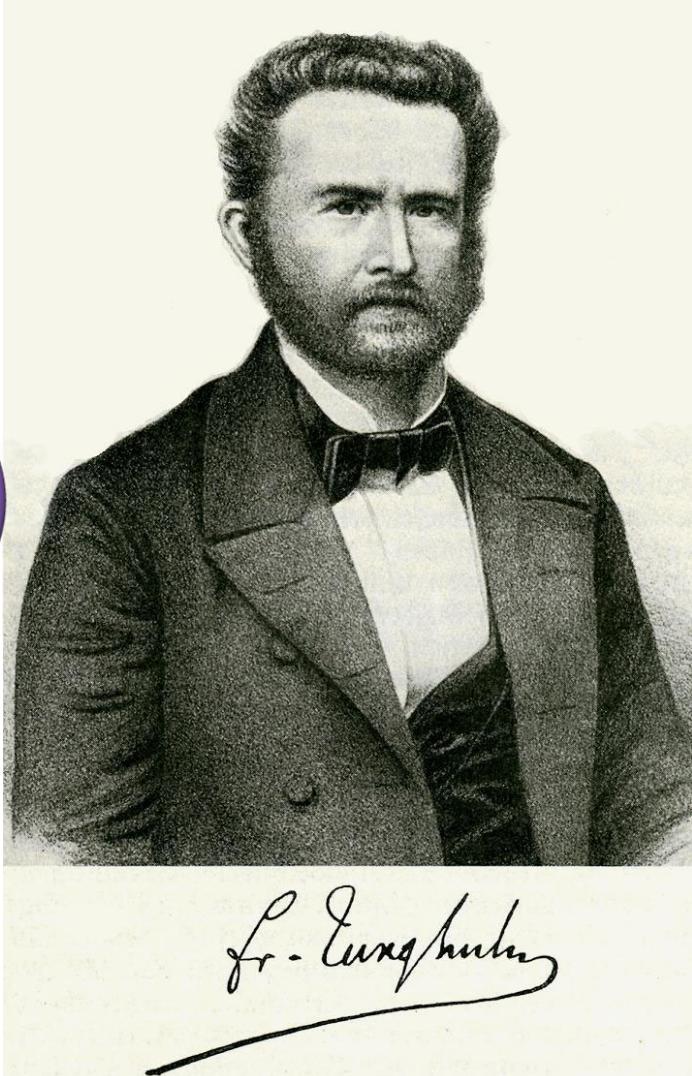


2



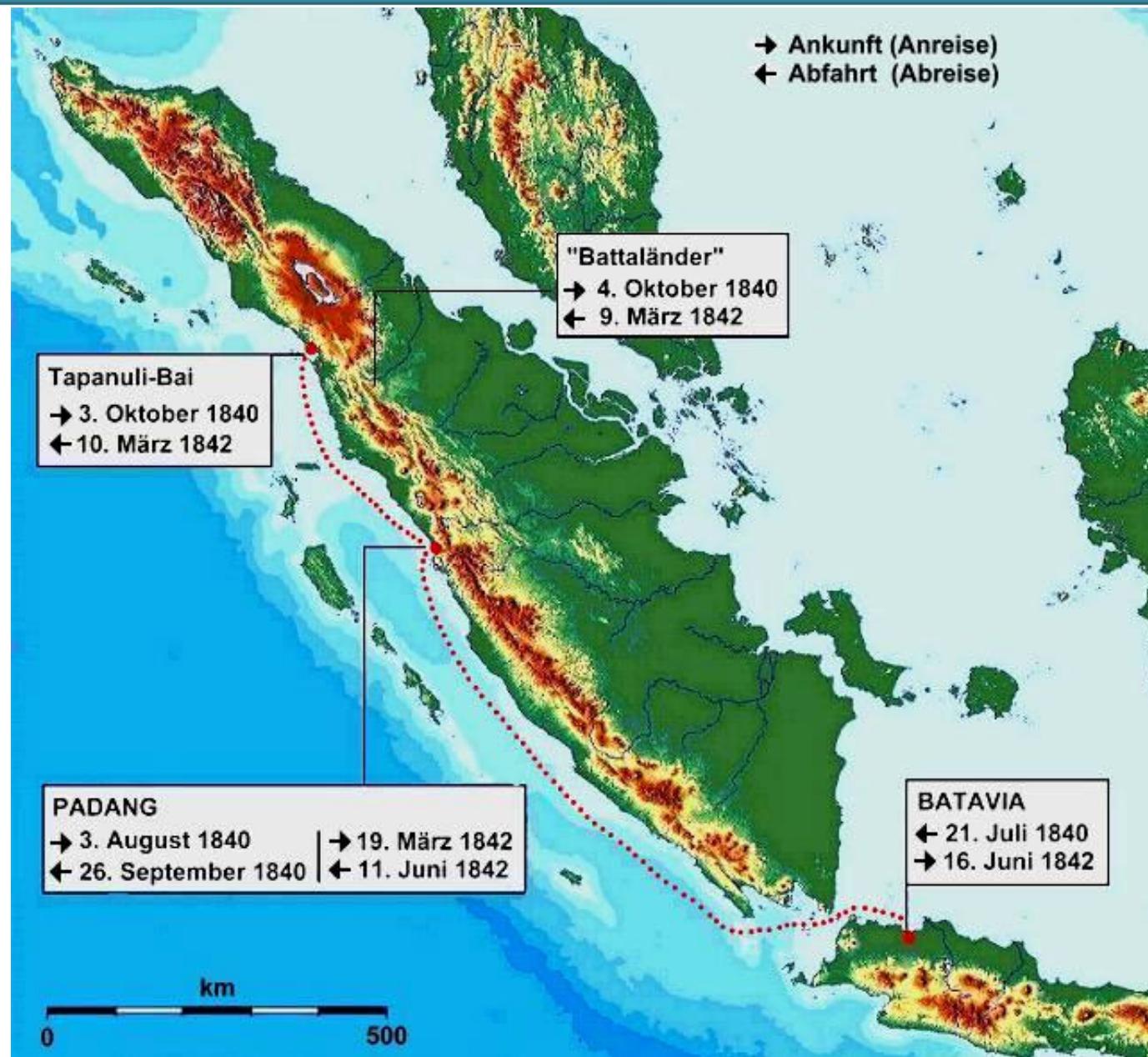
Ahli botani, geologi, survei, artis

1



Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

Perjalanan Junghuhn Jakarta-Sumatera pp.



Lokasi Ekspedisi Junghuhn di Jawa & Sumatera



Ekspedisi I: Junghuhn Jabar & Jateng

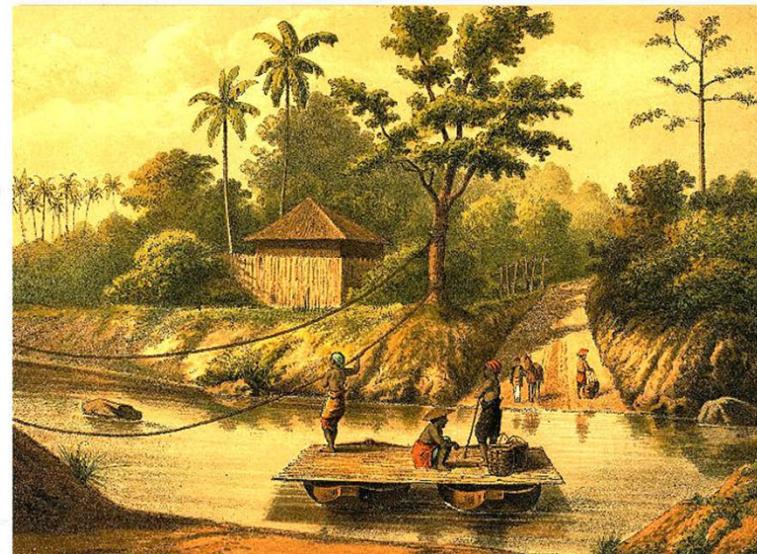


Junghuhns erste Reise mit Dr. Fritze in Westjava (1837)

- 11. bis 16. Juli Von Batavia (Weltvreder) über Cianjur zur Wijnkoopsbaai
- 17. Juli Von der Wijnkoopsbaai zurück nach Cianjur
- 18. bis 22. Juli Über den Gunung Kendang zum See Telaga Patengan
Besteigung des Vulkans Gunung Patuhé,
Besuch des Kawah Putih (Junghuhn: Kawah Patuhé)
Am 22. Juli nach Cisondari
- 23. bis 26. Juli Über Bandung und Lembang auf den Vulkan Tangkuban Perahu
Am 26. Juli nach Bandung zurück
(mit Assistent-Resident Carl Wilhelm August Nagel)
- 27. Juli Aufenthalt in Bandung
- 28. bis 29. Juli Von Bandung auf den Vulkan Guntur.
Am 29. Juli nach Cisurupan
(mit Assistent-Resident Carl Wilhelm August Nagel)
- 30. bis 31. Juli Von Cisurupan auf den Vulkan Papandayan
- 01. bis 04. August Zum Kratersee Telaga Bodas. Am 4. August nach Tasikmalaya
- 05. bis 06. August Besuch des Vulkans Galunggung
- 07. bis 11. August Von Tasikmalaya über Pawonan und Sumedang nach Cheribon
- 12. bis 13. August Aufenthalt in Cheribon
- 14. bis 16. August Besteigung des Vulkans Cherimal, Abstieg nach Argalingga
- 17. bis 19. August Über Kunlinggang nach Cheribon
- 20. bis 23. August Über Bandung und Cianjur zurück nach Batavia (Weltvreder)

Junghuhns erste Reisen in Mitteljava

- 1836 Seereise von Batavia nach Semarang (18.02. bis 20.02.)
Semarang (21.02. bis 28.02.)
Semarang – Ungaran – Ambsrawa – Magelang – Yogyakarta (01.03. bis 03.03.)
von Yogyakarta nach
 - Gunung Gemping
 - Südküste östlich der Mündung des Kali Opak, Gunung Mandjinang
 - Imogiri, Kaiserliche Begräbnisplätze
 - Tempel Kalasan, Seri, Lorejunggrang, Sebu (Prambanan), danach in südlicher Richtung zum Gunung Bitaran
 - durch das Sewu-Gebirge nach Rongkop, Südküste mit Vogelnesthöhlen, Sadeng-Bali (20.05. bis 26.05.)
 - Gunung Merapi (erste Reise über die Südseite, vom 05.09. bis 08.09.), botanische Studien am Gunung Pawlangan
 - Gunung Merapi (zweite Reise über die Nordseite, via Bojolali und Selo), danach über die Gipfel des Gunung Merbabu nach Salatiga Zurück nach Yogyakarta über Magelang und Borobudur (Anfang bis Mitte November 1836)
- 1837 Im April botanische Exkursionen in den Wäldern auf dem Südhang des Merapi oberhalb des Dorfes Andong im Oktober mit dem Schiff nach Batavia zurück



Ekspedisi II: Junghuhn Jateng & Jatim



— Zweite Reise mit Dr. Fritze nach Mittel- und Ostjava vom 12. April bis zum 15. August 1838

12. bis 17. April	Batavia (Weltevreden) – Cheribon
18. bis 22. April	Cheribon – Tagel – Semarang
23. April	Semarang – Ungaran
24. April	Ungaran – Tirklo
25. April	Besteigung des Gunung Ungaran
26. April bis 05. Mai	Ungaran – Ampel – Banteran – Ampel – Solo
05. Mai bis 09. Mai	Solo – Tarik – Gambring – Balong
10. Mai bis 13. Mai	Auf dem Gipfel des Gunung Lawu – Gondosuli
14. Mai	Gondosuli – Solo
18. Mai bis 19. Mai	Solo – Karangpandang – Tumpak – Gunung Lawu
20. Mai bis 24. Mai	Gunung Lawu – Ruinen von Suku – Jogjakarta
?	Jogjakarta – Magelang

27. Mai bis 28. Mai	Magelang – Talkessel von Ambarawa – Magelang
01. Juni bis 04. Juni	Magelang – G. Sumbing – G. Sindoro – Magelang
05. Juni bis 07. Juni	Magelang – Gunung Merapi (2 x)
08. Juni bis 13. Juni	Gunung Merapi – Ngawi – Medum (15. bis 16. Juni)
17. Juni bis 18. Juni	Medum – Ponorogo – See Telaga Ngebel – Sineyu
19. Juni	Sineyu – See Telaga Ngebel – Gunung Wiles – Budak
20. Juni bis ?.. Juni	Budak – Ponorogo – Medum – Kediri – Surabaya
28. Juni bis 30. Juni	Surabaya – Schlammvulkane – Pasuruan – Besuki
02. Juli	Besuki – Gunung Ringgit – Probolinggo
04. Juli bis 05. Juli	Lager am See Rano Lamongan
05. Juli	Versuch, den Gunung Lamongan zu ersteigen

06. Juli	Gunung Lamongan – Probolinggo – Wonosari
07. Juli	Tengger-Gebirge (Gunung Bromo)
07. Juli bis 26. Juli	Tengger-Gebirge – Surabaya – Crissees – Pati – Semarang – Pekalongan
27. Juli bis 28. Juli	Pekalongan – Batur
30. Juli bis 31. Juli	Batur – Dieng-Plateau
01. August bis 04. August	auf dem Dieng-Plateau
05. August bis 06. August	Batur – Banjumes
07. August bis 08. August	Banjumes – Sereja – Moka
09. August bis 10. August	auf dem Gipfel des Gunung Slamet
11. August bis 15. August	Rückreise nach Batavia (Weltevreden)

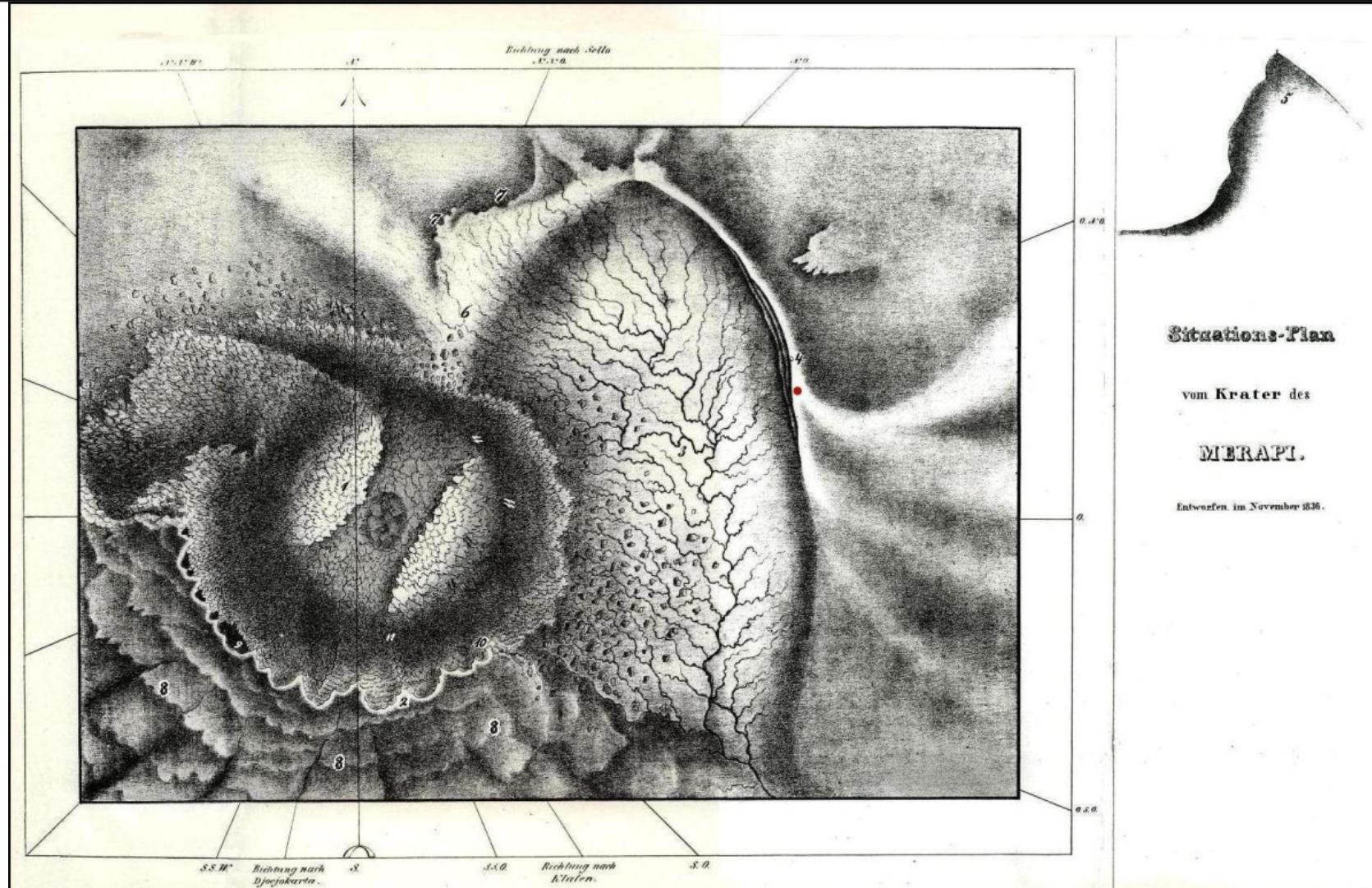
Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

April 1840: Candi Selagriya



Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

1836 Situasi Kawah Merapi



Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

1836: Gunung Merapi sisi selatan



Taf. VII. zu Junghuhn's Reisen.

Verlag von Emil Baensch i. Magdebg.

Lith. u. Dr. v. H. Baensch jun. i. Magdebg.

Der Merapi von der Südseite.

Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

1836: Gunung Merapi sisi utara

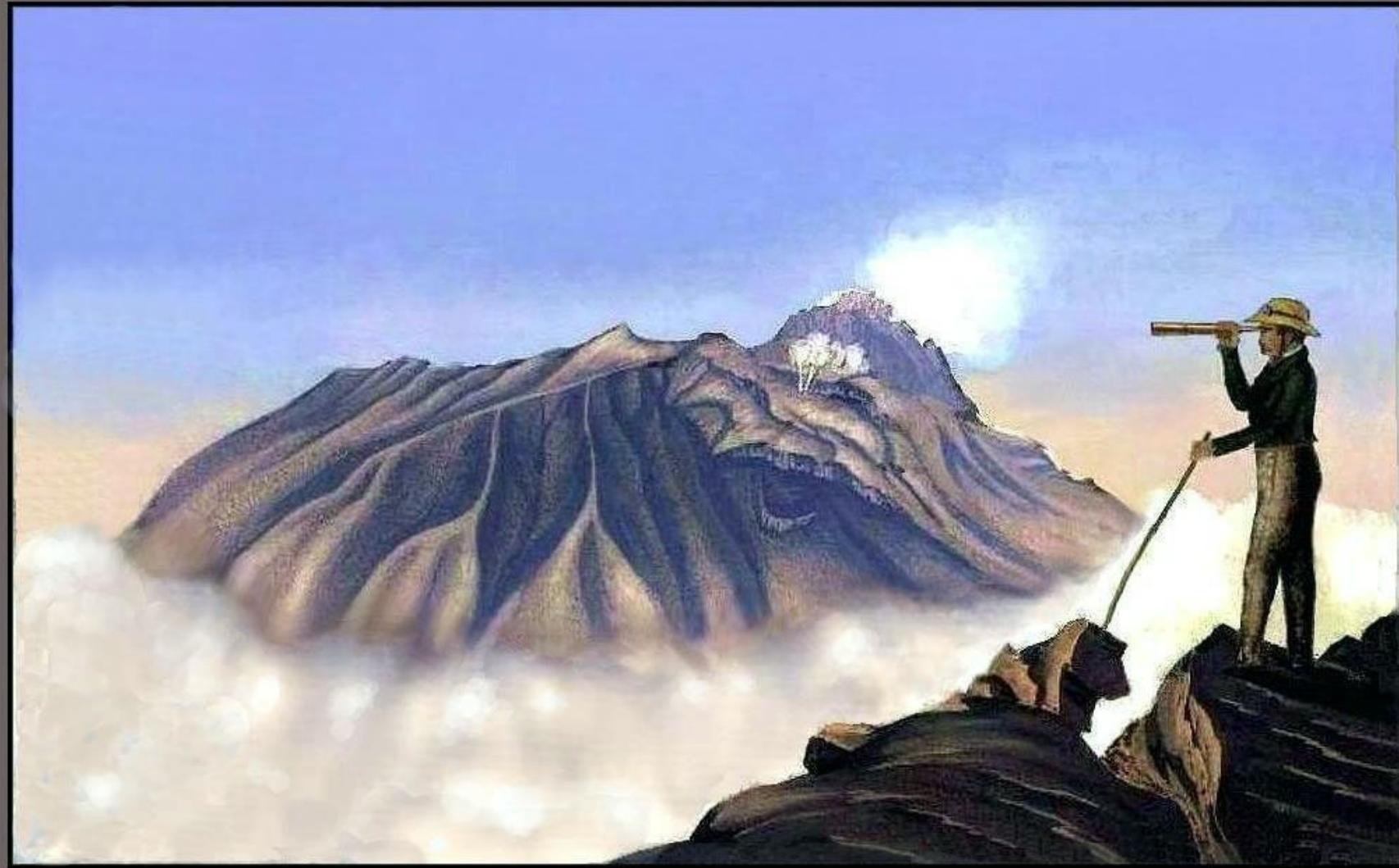


VIII.

Der Merapi von der Nordseite

Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

Nov 1836: Merapi sisi utara dari Sumbing



Taf. X zu Junghuhn's Reisen

Verlag von Emil Baensch i. Magdeburg

Lith. u. Druck v. E. Baensch jun. i. Magdeburg

Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

1836: Kubah Lava Merapi



Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

1836: Kubah Lava Merapi dari Sisi Selatan



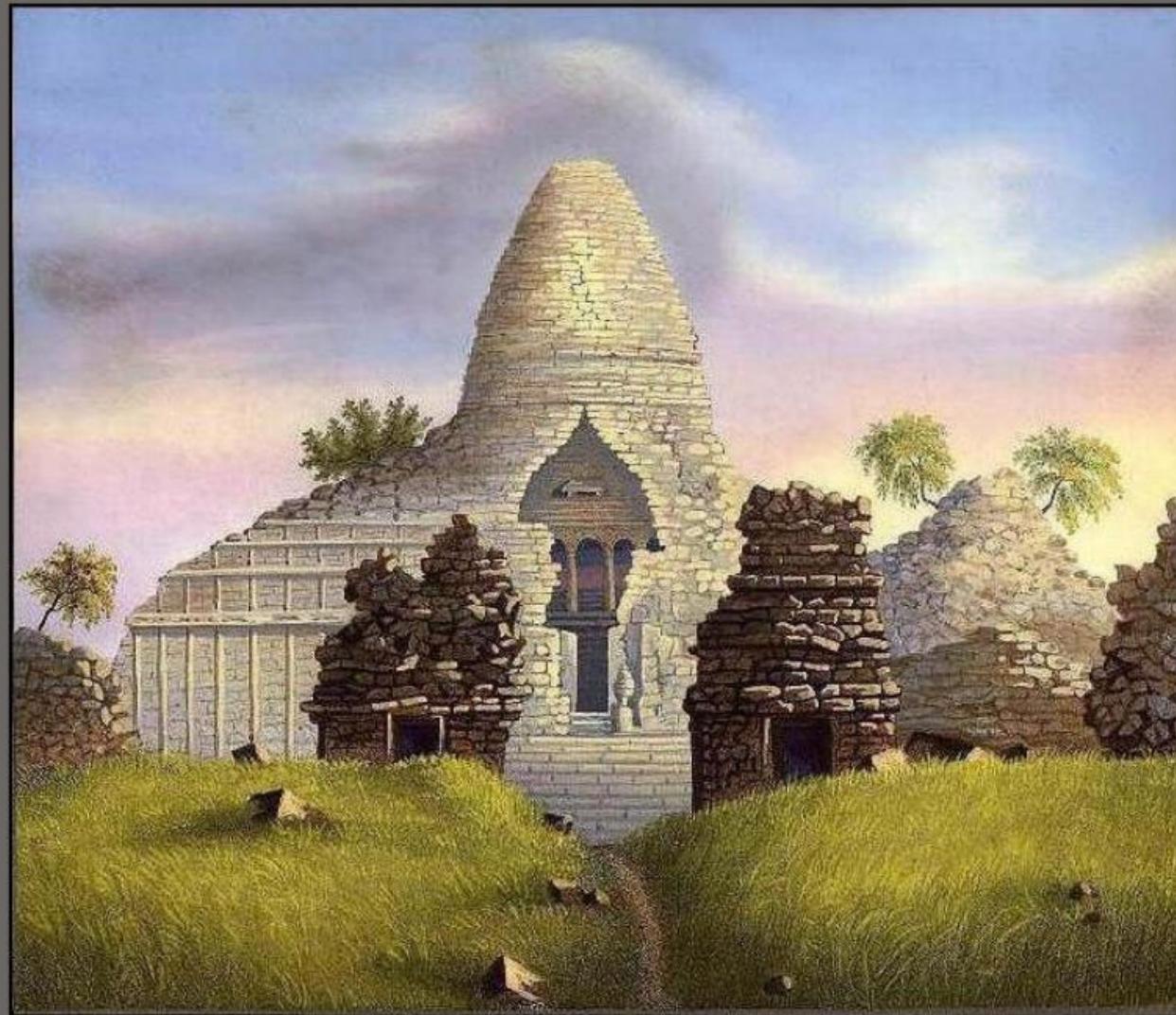
Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

1836: Gunung Merapi Meletus



Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

Agustus 1836: Candi Sewu - Prambanan



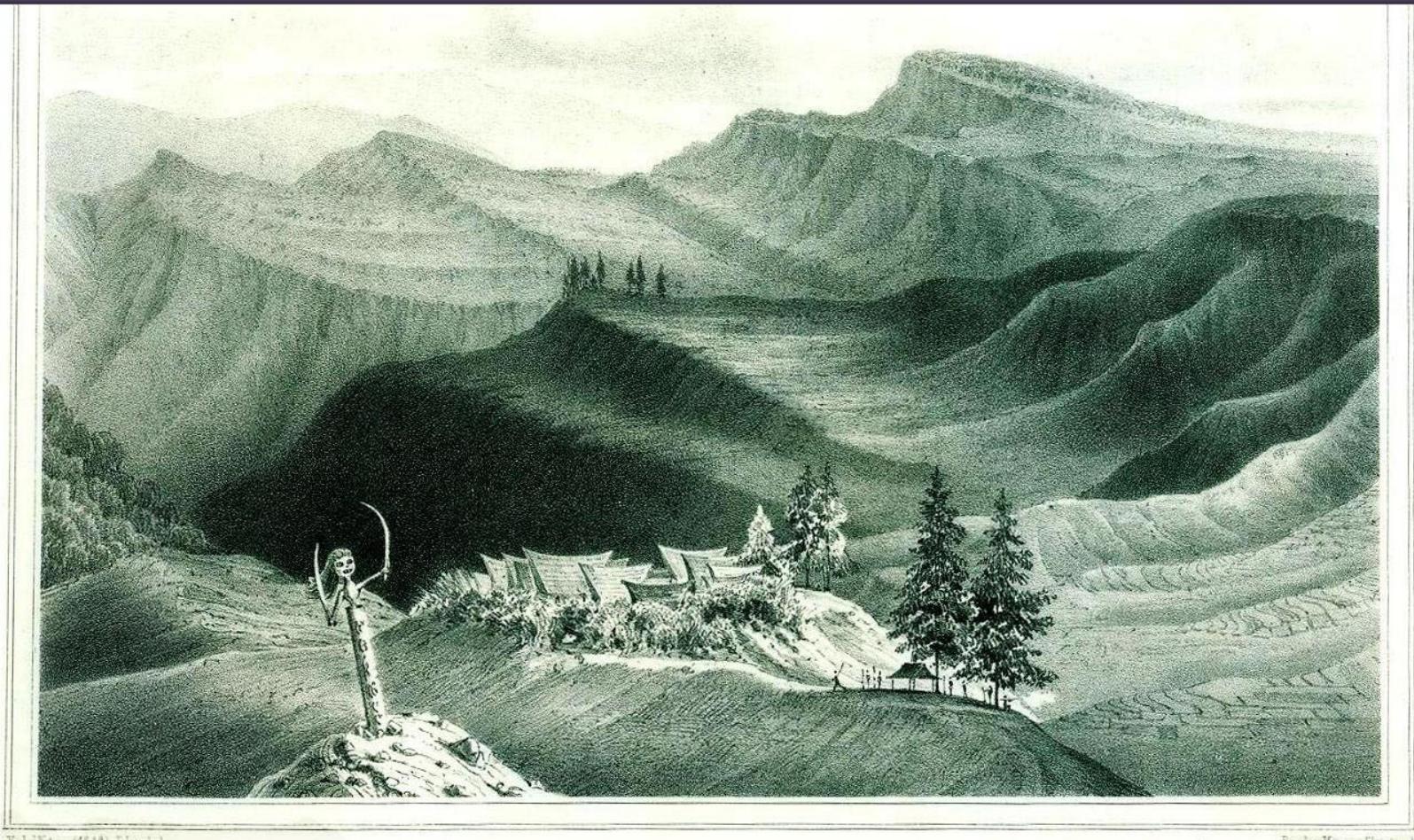
Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

1890: Foto Candi Sewu - Prambanan



Fotografer Kassian Céphas (1845-1912)

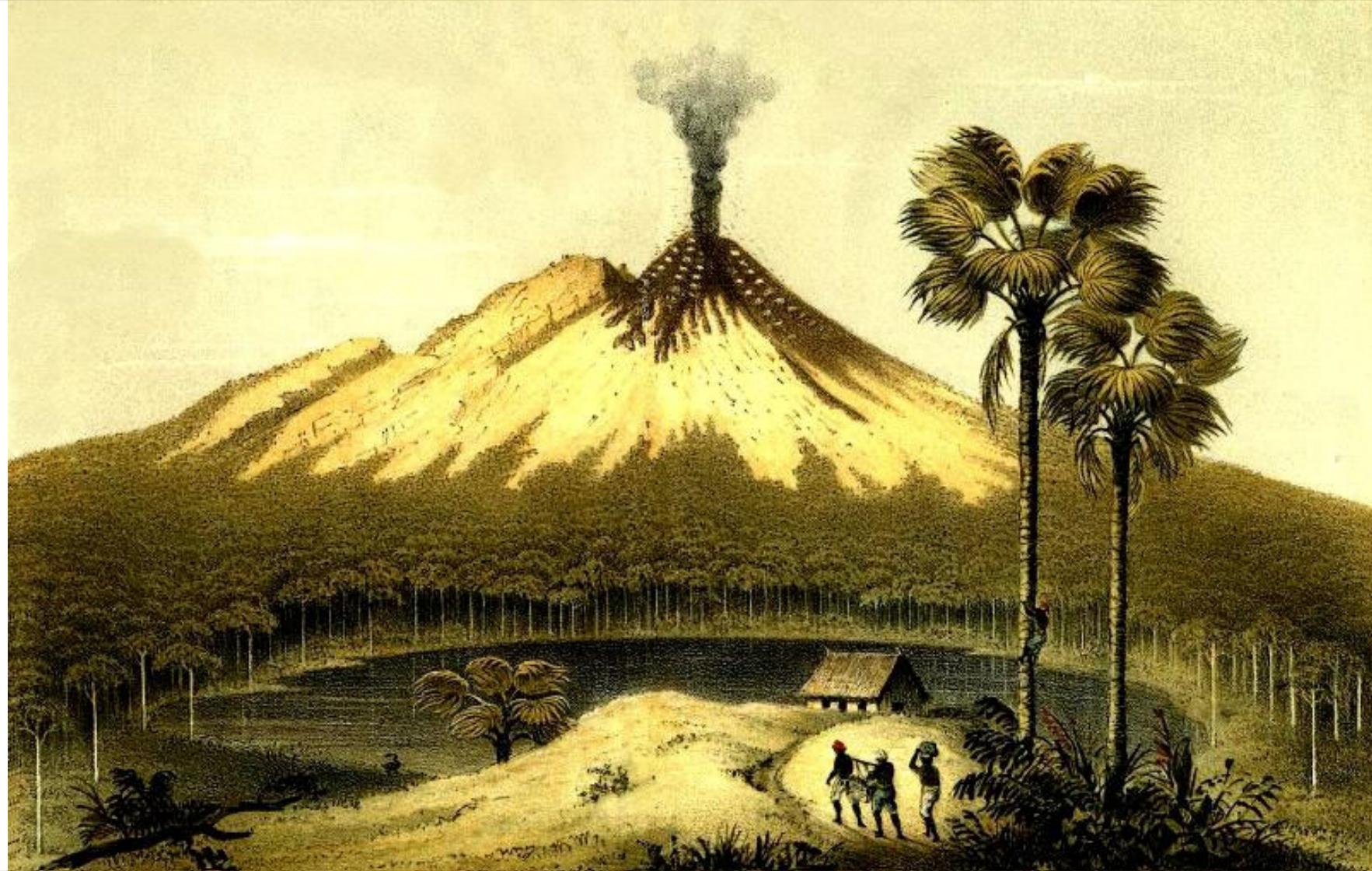
1847: Gudarim Baru di Tanah Batak



*Ausicht des Dorfes Gudarim baru und der umgebenden Gebirge
in den Batakländern (Landschaft Karung.)*

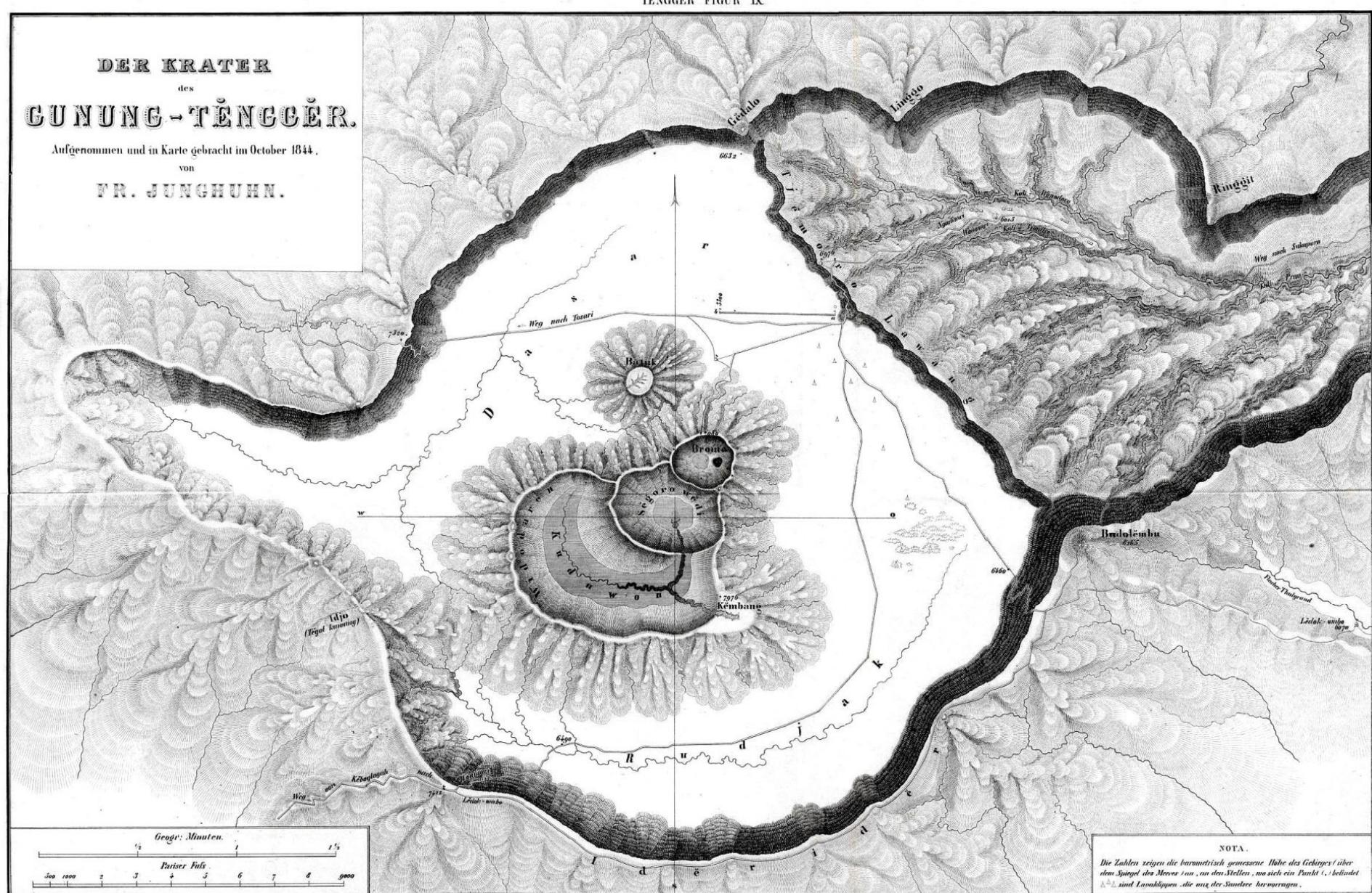
Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

1852: Gunung Lamongan di Tengger



Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

1844: Kawah Gunung Tengger



1856: Pantai utara Jawa, Semarang



Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

1853: Pantai utara Jawa, Semarang



Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

1856: Rongkop Pantai Selatan DIY



Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

1856: Gunung Gamping di DIY



1856: Gunung Sumbing Jawa Tengah



Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

1856: Kawah Patuha, Jawa Barat



1856: Gunung Guntur, Garut



Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

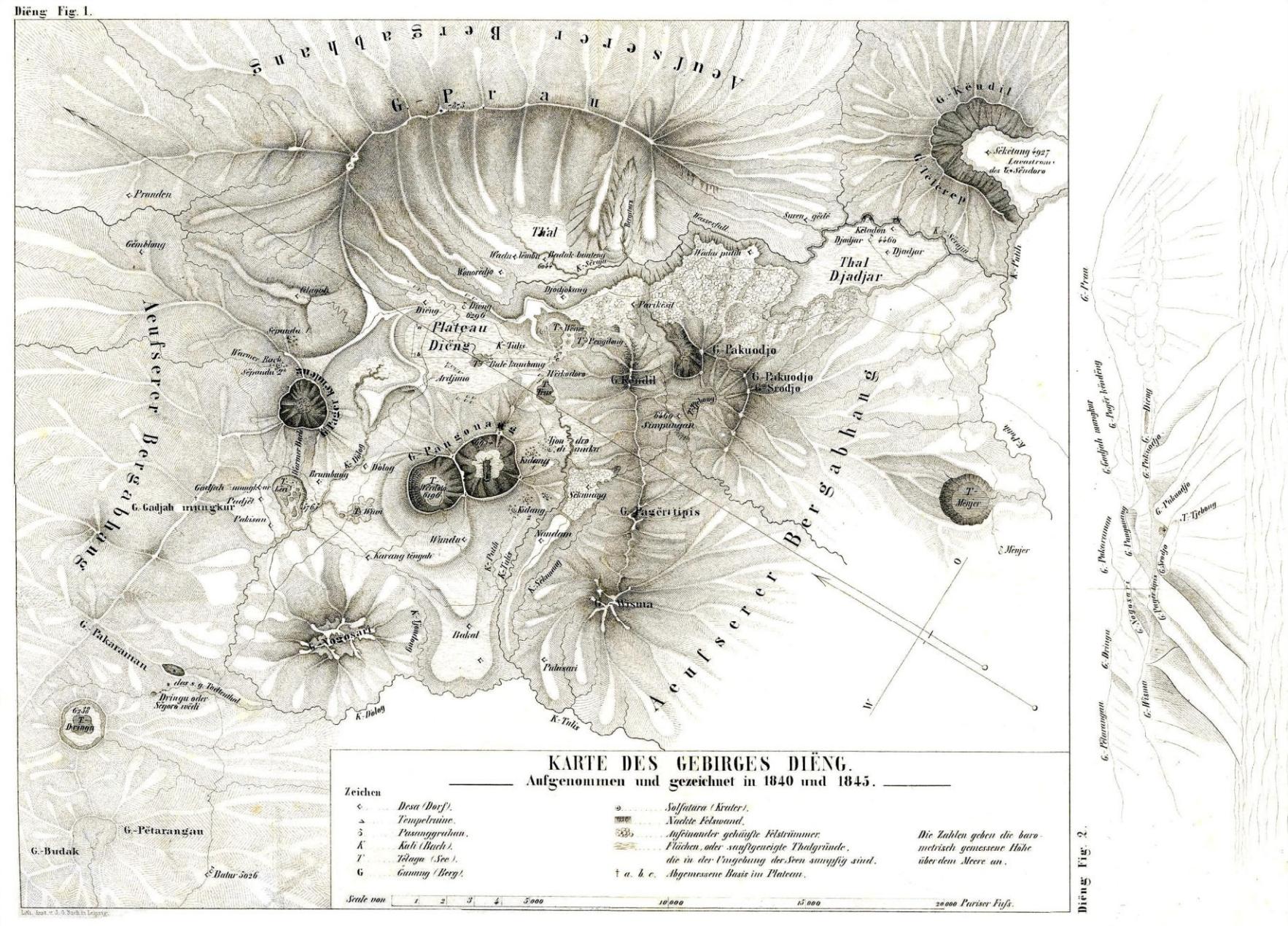
1856: Telaga Patengan, Jawa Barat



1856: Plateau Dieng Jawa Tengah



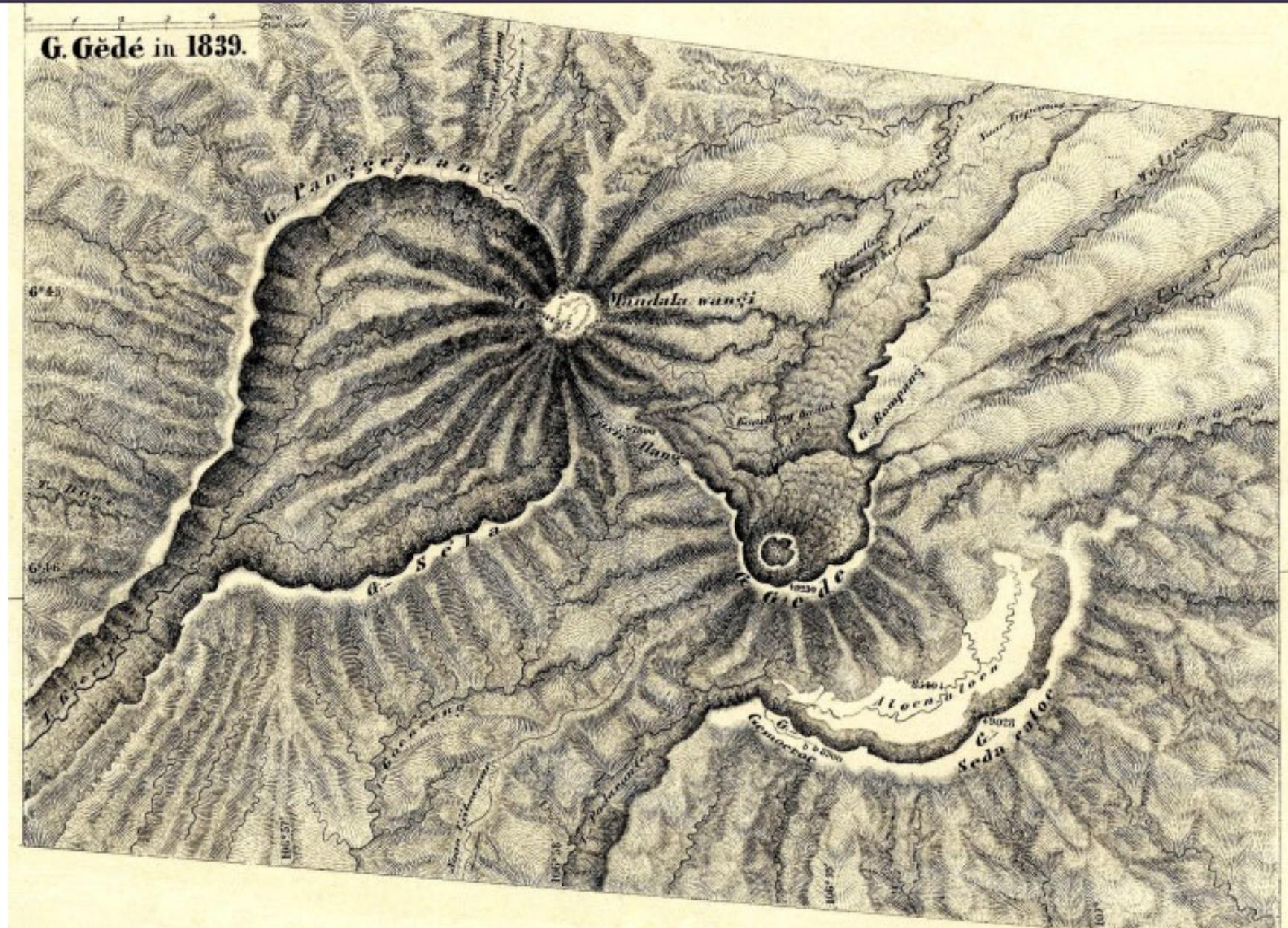
1845: Plateau Dieng Jawa Tengah



1853-1854: Gunung Gede, Pangrango



1839: Gunung Gede, Pangrango



1856: Gunung Merapi



Gunung Sewu, Pantai Selatan Yogyakarta



Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

1852: Puncang Kecil, Tapanuli, Sumatera



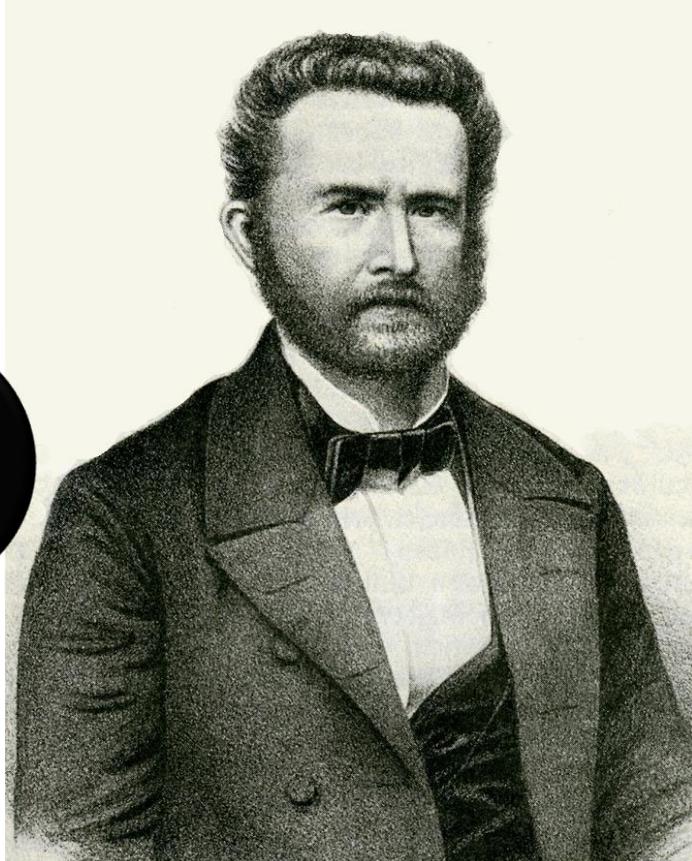
Fig. 20.

Druck Anstalt v. J. C. Felsch, Leipzig

Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

Peta Indonesia Tempo Doeloe

1

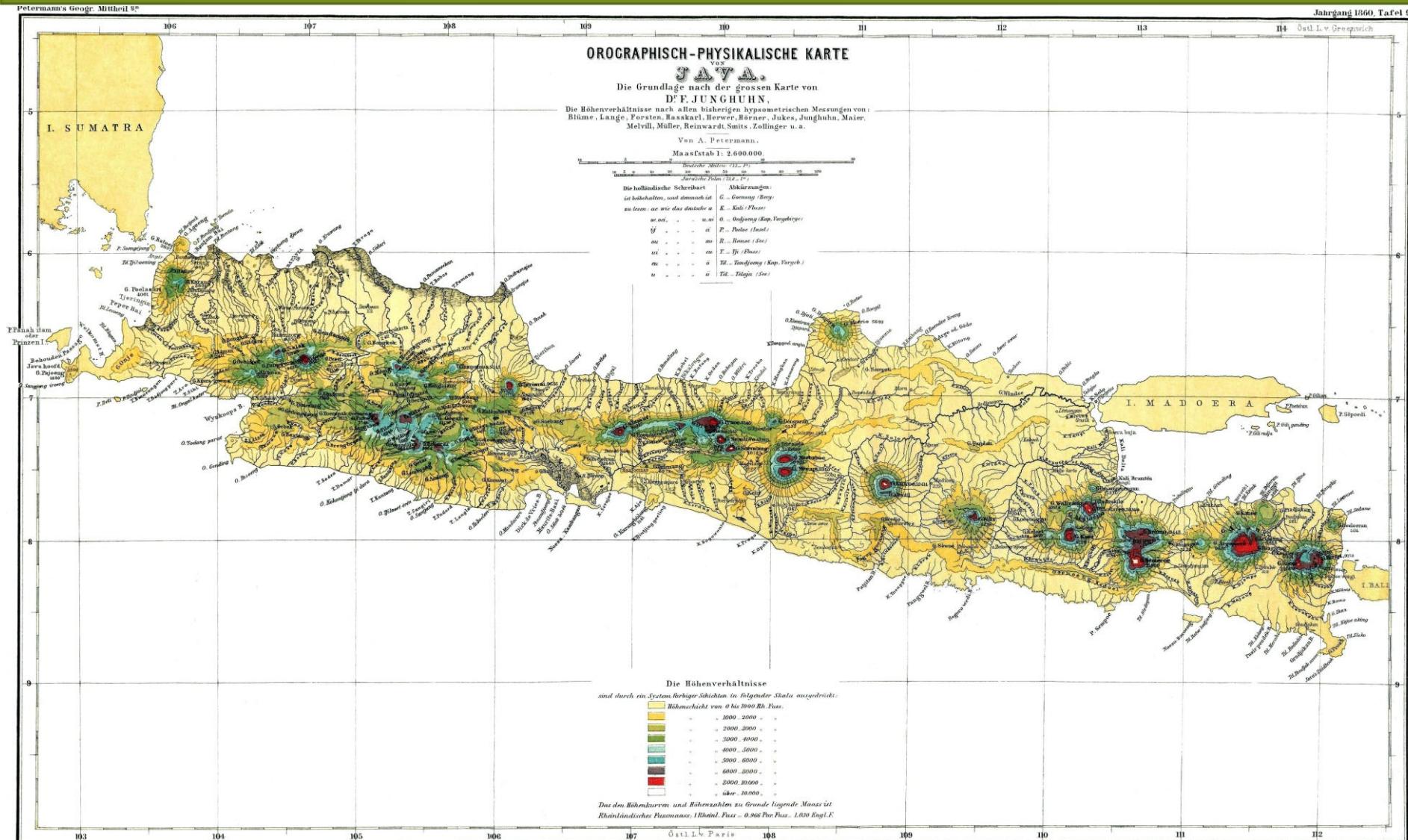


F. Junghuhn



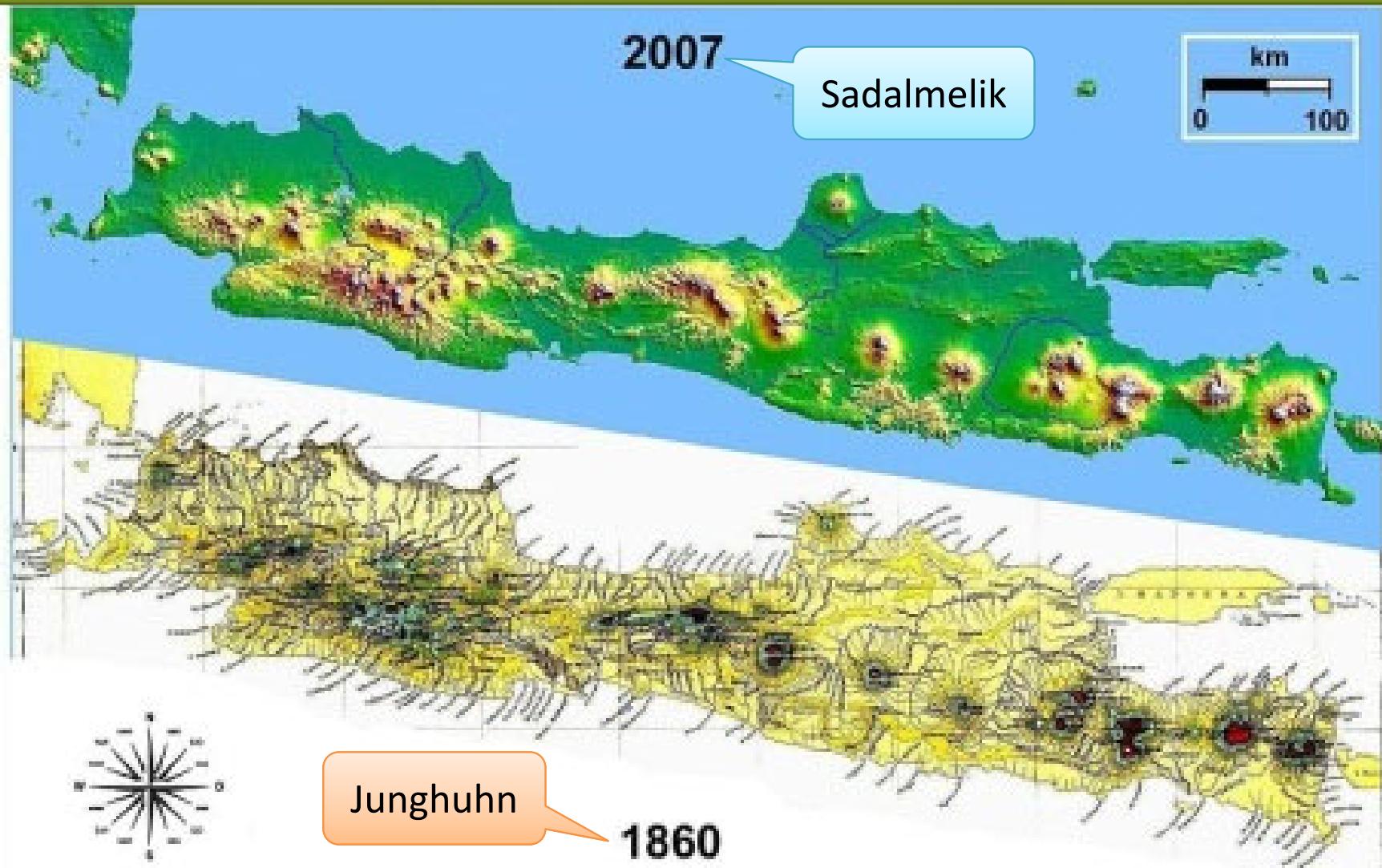
Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

Peta Pulau Jawa 1860



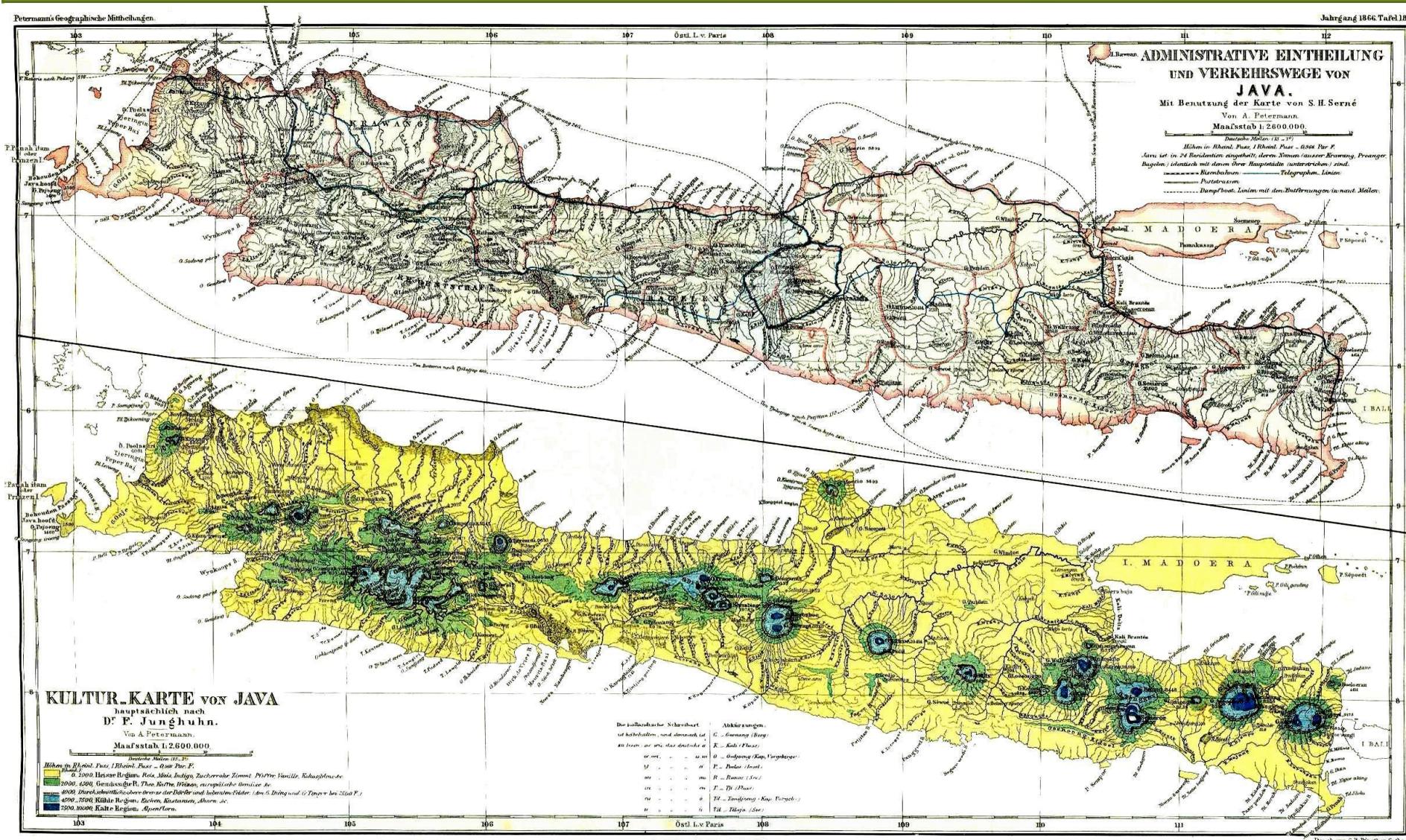
Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

Peta Pulau Jawa 1860-2007



Atas: Peta Sadalmelik. Bawah: Peta Junghuhn

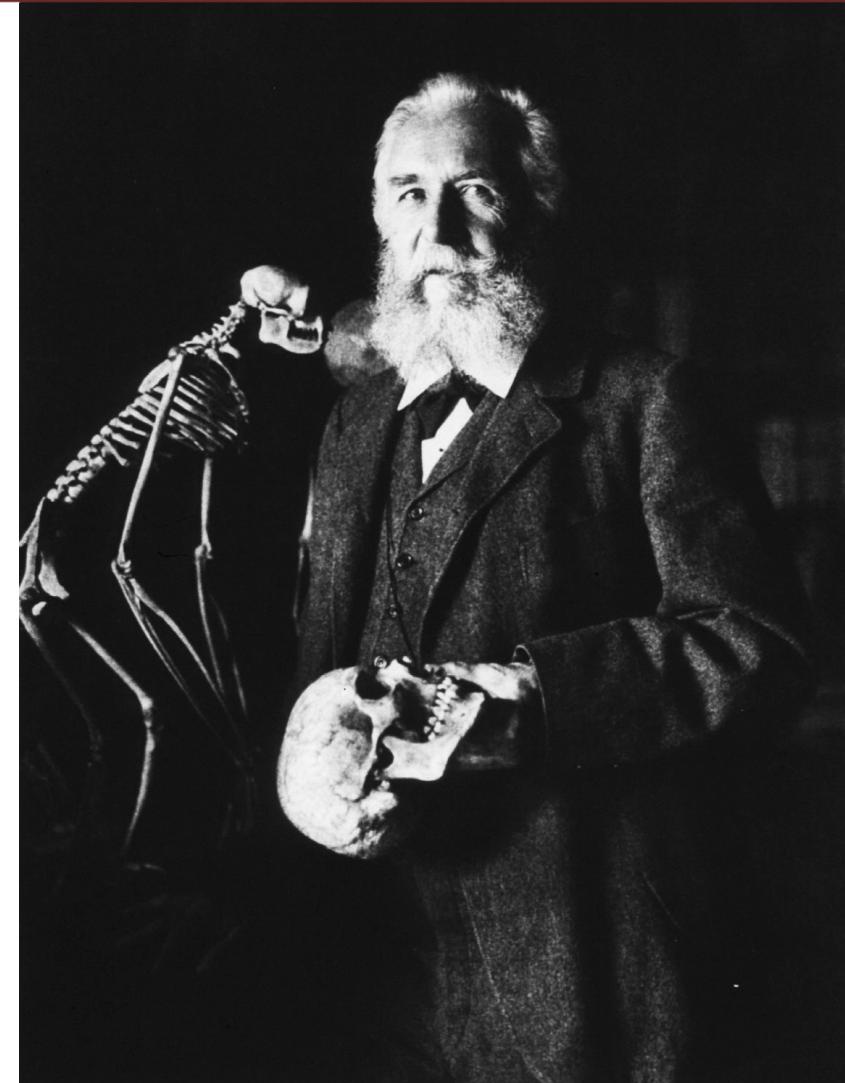
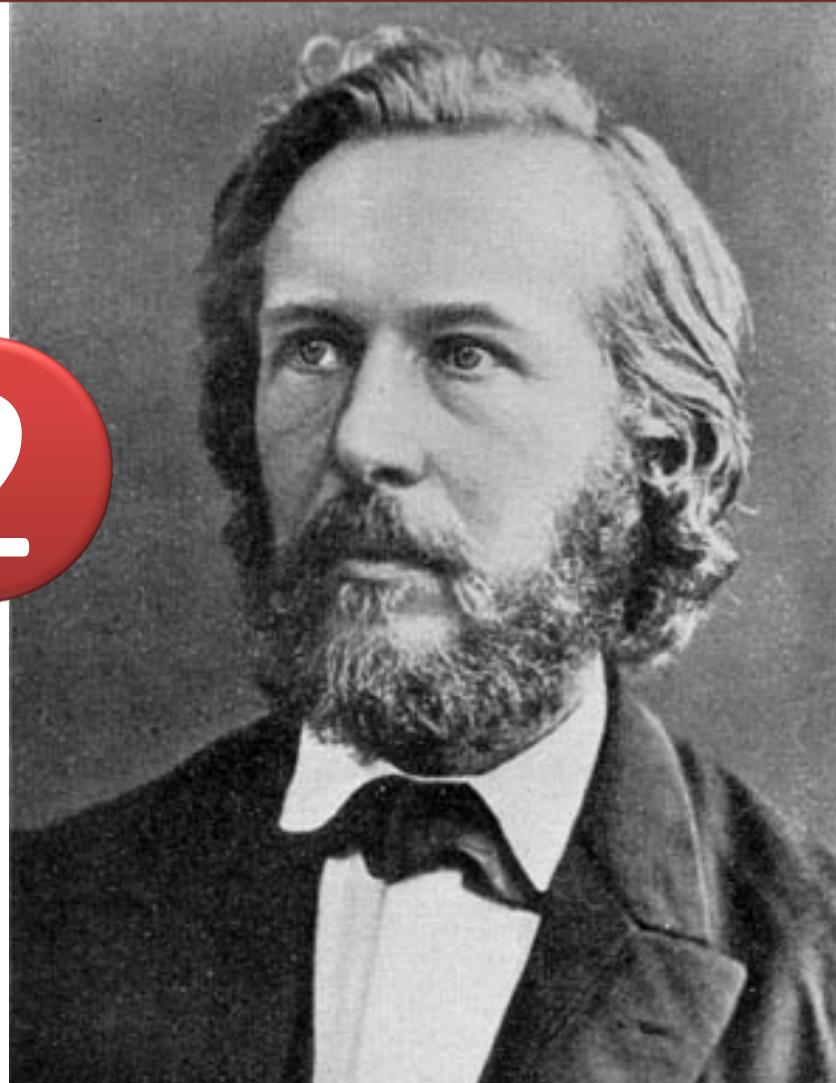
Jawa: Administrasi & Tata Guna Lahan



Franz Wilhelm Junghuhn (1809- 1864)

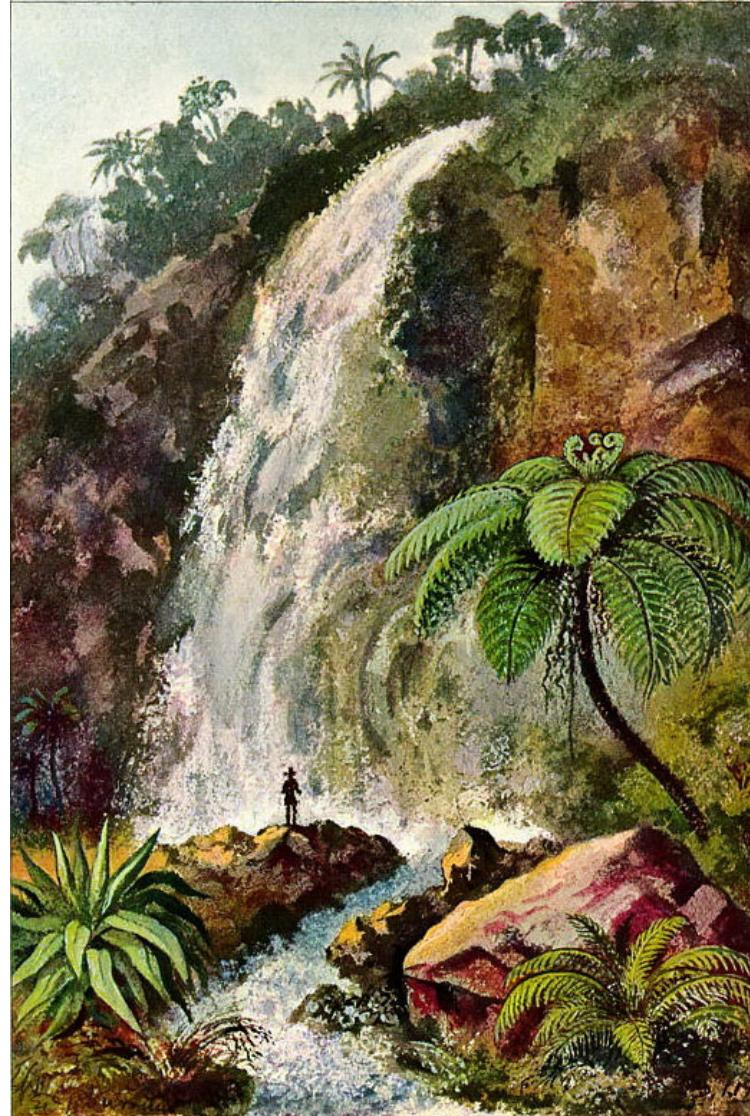
Ahli biologi, filsafat, dokter, artis

2



Ernst Haeckel (1834 –1919)

Air Terjun Cibeureum di Gunung Pangrango



Ernst Haeckel (1834 –1919)

Ficus Elastica Ciliwung Bogor 12 Des 1900



Ernst Haeckel (1834 – 1919)

Lianen Bogor (Buitenzorg) 20 Sep 1900



Ernst Haeckel (1834 –1919)

Gunung Salak Bogor 22 Nov 1900



Ernst Haeckel (1834 – 1919)

Danau Singkarak 25 Feb 1901



Ernst Haeckel (1834 – 1919)

Gunung Papandayan 10 Jan 1901



Ernst Haeckel (1834 – 1919)

Kawah Gunung Papandayan di Jawa Barat



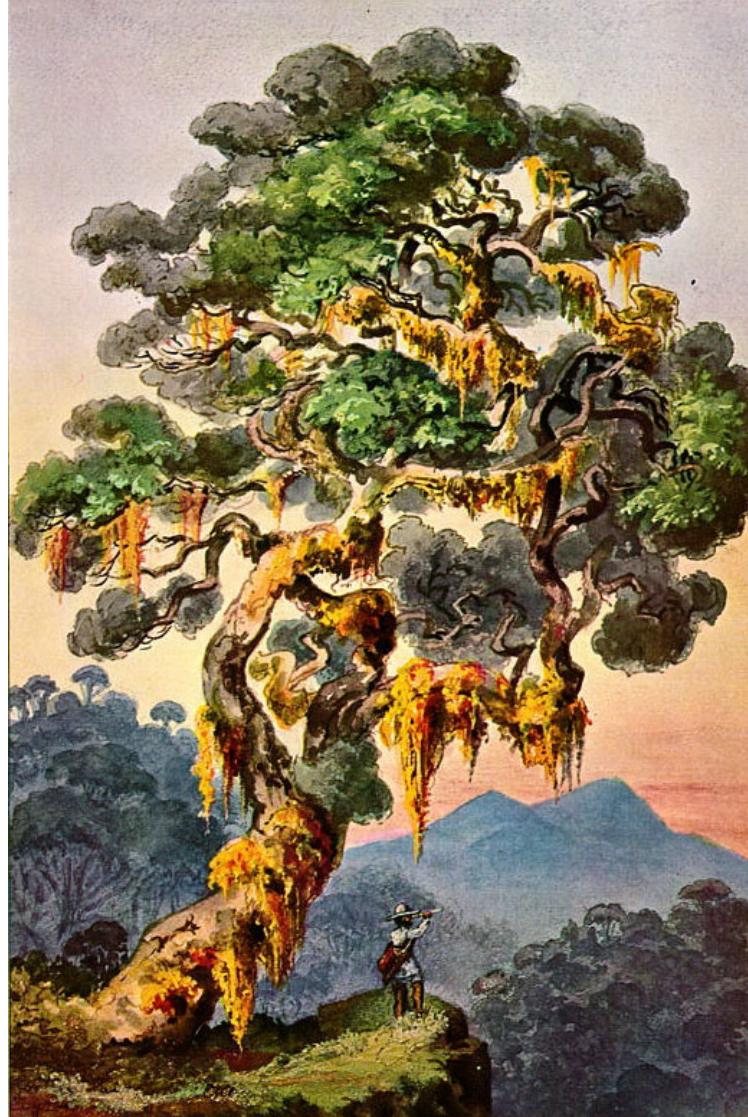
Ernst Haeckel (1834 –1919)

Gunung Tandikat di Sumatra 25 Feb 1901



Ernst Haeckel (1834 – 1919)

Gunung Merapi di Padang Sumatra



Ernst Haeckel (1834 –1919)

Sumber Rujukan

- Karya **Franz Wilhelm Junghuhn** (1809-1864)
- Situs:
 - <http://de.wikipedia.org/wiki/Junghuhn>
 - [http://de.wikipedia.org/wiki/Junghuhns Werke](http://de.wikipedia.org/wiki/Junghuhns_Werke)
 - <http://www.botanicus.org/>
 - <http://bibliodyssey.blogspot.com/2008/12/java-scenes.html>
 - <http://bibliodyssey.blogspot.com/2008/09/merapi-volcano.html>
- Karya **Ernst Heinrich Philipp August Haeckel** (1834 – 1919).
- Situs:
 - [http://en.wikipedia.org/wiki/Ernst Haeckel](http://en.wikipedia.org/wiki/Ernst_Haeckel)
 - [http://en.wikipedia.org/wiki/Kunstformen der Natur](http://en.wikipedia.org/wiki/Kunstformen_der_Natur)
 - <http://www.biologie.uni-hamburg.de/b-online/wanderbilder/>