

## MANAJEMEN KESELAMATAN DAN KEAMANAN PENGUNJUNG PADA JALUR SPOT FOTO DAN SPOT FOTO DI OBJEK WISATA ALAM KALIBIRU KULON PROGO

### INTISARI

Keselamatan dan keamanan pengunjung mempunyai dampak besar terhadap keberlangsungan aktivitas ekowisata. Hal tersebut perlu diperhatikan supaya pengunjung merasa tidak khawatir, nyaman, dan terhindar dari bahaya. Penelitian bertujuan untuk mengetahui dan mendiskripsikan kondisi lahan jalur spot foto dan spot foto, menganalisis kesesuaian jalur spot foto, mengidentifikasi tingkat risiko keselamatan dan keamanan pengunjung, serta pengendalian risiko.

Penelitian dilakukan pada jalur spot foto di Objek Wisata Alam Kalibiru dengan panjang  $\pm$  500 m. Jalur tersebut terbagi menjadi 13 ruas jalur. Kondisi lahan diperoleh berdasarkan perbandingan tabel kesesuaian lahan untuk jalan setapak USDA 1968 dengan pengamatan di lapangan. Kesesuaian jalur spot foto diperoleh dengan evaluasi di lapangan yang berpedoman pada Peraturan Menteri Pariwisata Nomor 3 Tahun 2018 dan Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 14 Tahun 2017. Tingkat risiko dan pengendalian risiko diperoleh dengan pengamatan di lapangan berdasarkan *hazard*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa kondisi lahan baik untuk dibangun jalan setapak, serta spot foto telah dilakukan uji sebelum dibuka untuk umum sehingga aman digunakan. Rata-rata kesesuaian seluruh ruas jalur adalah 58,65%, sedangkan 41,53% tidak sesuai. Tingkat risiko paling tinggi dan membutuhkan tindakan pengendalian adalah terjatuh, tertimpa pohon, spot foto roboh, longsor, erosi permukaan tanah, dan seresah terbakar. Tingkat risiko dengan kategori perlu penilaian dan membutuhkan tindakan pengendalian adalah tergelincir, terjatuh, tertimpa cabang, jalan rusak, dan trauma. Pengendalian yang dapat dilakukan antara lain: pembangunan dan perbaikan infrastruktur, pemberian papan peringatan, monitoring, perbaikan alat maupun sarana dan prasarana wisata, penjelasan kepada pengunjung, serta *prunning* pohon secara berkala.

**Kata Kunci:** Keselamatan dan Keamanan Pengunjung, Jalur Spot Foto, Peraturan Menteri, Penilaian Risiko Wisata Alam, *Hazard* Wisata Alam.

## MANAGEMENT OF VISITORS SAFETY AND SECURITY ON THE PHOTO SPOT TRACKS AND PHOTO SPOTS AT OBJECT WISATA ALAM KALIBIRU KULON PROGO

### ABSTRACT

Visitors safety and security has major impact on the sustainability of tourism activities. This should be noted so that visitors feel not worry, comfortable, safe, and escaped from danger. The purposes of research are to determine and describe the condition of the photo spots track and photo spots, analyze the suitability of the photo spots track, identify the risk level of visitors safety and security, and risk management.

The research was conducted on the photo spots track of Object Wisata Alam Kalibiru wich has lenght about 500 m. The tracks was divided into 13 track segments. Land condition were obtained based on comparison between table of land suitability for path USDA 1968 and observations in the field. Suitability of spots trackwas obtained by evaluate the field based on Peraturan Menteri Pariwisata Nomor 3 Tahun 2018 and Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 14 Tahun 2017. The risk level and risk management was obtained by observations in the field based on hazard.

The results of the research showed that the condition of the land was good to build the photospots track, and photo spots had been tested before being opened to the public so that visitors will secure to use. The suitability of all the tracksaveraged to 58,65%, while 41,53% is not suitable. The highest level of risk and requires control are fall, falling trees, photo spots is collapsed, landslides, soil surface erosion, and litter burn. Level of risk with categories needs assessment and requires control are slip, fall, falling off branches, damaged roads, and trauma. Risk management that can be carried out includes: contruction and repair infrastructures, provision of warning boards, monitoring, repair the tools and facilities, briefing to visitors, as well as pruning the trees regularly.

**Keyword:** The Visitors Savety and Security, Photo Spots Track, Regulations, Risk Assessment of Natural Tourism, Hazard of Natural Tourism.