

قياس مستوى إدراك الزحام بين حجاج جنوب شرق آسيا

بدر السلمي ١، محمد امبي ٢، ياسمين حسين ٣، أبو بكر عيسى ٤
١ مبعث جامعة أم القرى للدكتوراه، كلية تصاميم البيئة، جامعة ماليزيا التقنية، ٢ استاذ مشارك،
كلية تصاميم البيئة، جامعة ماليزيا التقنية، ٣ كلية تصاميم البيئة، جامعة ماليزيا التقنية
٤ كلية العمارة، جامعة مينا التقنية الإتحادية، نيجيريا

الملخص

مشعر منى هو أحد المشاعر الثلاث المقدسة، حيث يقوم الحجاج في مشعر منى بتأدية مناسك الحج، ولذلك يقضي الحجاج ما لا يقل عن ثلاث أيام لأداء هذه المناسك في مشعر منى، والذي بدوره يجعل مشعر منى منطقة شديدة الزحام خلال فترة الحج وذلك نظراً لمحدودية مساحة مشعر منى ولكثرة أعداد الحجاج التي تفوق 2.5 مليون حاج. وكما تتسبب هذه الأعداد الكبيرة في تكوين مناطق مزدحمة، ترى بعض الدراسات البيئية أن هنالك علاقة بين إدراك الزحام وسلوكيات الافراد في المناطق المزدحمة. بناءً على ذلك هدفت هذه الدراسة الى التركيز على الإدراك العام للزحام وقياس مستويات ادراك الزحام، مستويات ادراك الزحام البشري ومستويات الزحام المكاني على مستوى حجاج جنوب شرق آسيا، حيث تتركز منهجية هذا البحث في اجراء مسح ميداني لجمع المعلومات باستخدام الاستمارات لعينة عشوائية تتكون من ١٢٨ حاج لموسم حج ١٤٣٦ هـ، خلال ثلاث ايام (١٠، ١١، و١٢ من شهر ذو الحجة). بعد الجمع الميداني للمعلومات، تم تحليل البيانات باستخدام ثلاث طرق تحليل هي: اختبار العينة المستقلة "تي"، تحليل الارتباط، و تحليل الانحدار الخطي. أظهرت النتائج أن الحجاج يتأثرون بشكل ملحوظ بالزحام من خلال إدراكهم خلال تواجدهم في مشعر منى، ومضمون هذه النتيجة يحدد مستوى شعور الحاج بالأمان من الزحام خلال أدائه لشعائر الحج في مشعر منى.

انظر البحث الكامل في قسم اللغة الإنجليزية بعنوان

MEASURING HAJJ CROWD PERCEPTION LEVELS
AMONG THE SOUTHEAST ASIAN PILGRIMS