

دكتوراه تقنية المعلومات

قضايا بحثية ١

إعداد الباحث / محمد أحمد مني
2024

الأسبوع ١٠





المهمة المطلوبة لهذا الأسبوع:

تناول ورقة بحثية متعلقة بمجال التخصص (تقنية المعلومات) وتحليلها:
على أن يتم عرض الإجابة في شكل فيديو قصير تتراوح مدته من خمس الى عشر دقائق، ومرفقا به
ملف PDF للإجابة المطلوبة.
تم اختيار هذا البحث لأنه في مجال تخصصي.



عنوان الدراسة:

بحث بعنوان : «الجهود الدولية في مجال مكافحة جرائم الإرهاب السيبراني: التجربة الماليزية نموذجًا» الباحثة: د. وفاء لطفي والمنشور في مجلة العلوم السياسية والإدارة العامة. المجلد ٢٣ العدد ١، أكتوبر ٢٠٢٢.



رابط الدراسة:

الجهود الدولية في مجال مكافحة جرائم الارهاب
السيبراني: التجربة الماليزية نموذجا

د. ولاء لطفي

دراسات

الجهود الدولية في مجال مكافحة جرائم الارهاب السيبراني: التجربة الماليزية نموذجا

د. ولاء لطفي

مستخلص

بعد الإرهاب السيبراني أحد أهم القضايا التي تحتل حيزاً مهماً في الدراسات والنقاشات المثارة على الساحة الدولية خلال الفترة الأخيرة، وهو من أخطر أنواع الجرائم التي ترتكب عبر شبكة الإنترنت، وتُضخ خطورة هذا الإرهاب من خلال النظر إلى حجم التهديدات التي يفرسها على الأمن القومي للدول.

تعد الحرب السيبرانية من أبرز معالم الصراعات السياسية والتجارية بين الدول، ومن الناحية النظرية، فهي تعني الأنشطة الخبيثة من خلال شبكة الإنترنت المدعومة من دولة ما، والتي تستهدف البنى التحتية أو المنشآت والمؤسسات الحكومية والشبكات الصناعية والأبحاث، وهي قادرة على تعطيل تشغيل البنية التحتية الحيوية مع الحد من خطر الدلاع صراع أو حرب جيوسياسية.

وعليه، تحاول هذه الدراسة تتبع تأثير ظاهرة الإرهاب السيبراني على الدولة الماليزية والجهود المبذولة في مجال مكافحتها، حيث أصبح من أهمية بمكان أن تبحث في السبل التي يجب اتباعها للتصدي لتلك الجرائم العابرة للحدود والتي تستلزم تحديد ماهيتها وخصائصها وخطورتها وخصائص مرتكبها وكيفية معالجتها.

كلمات مفتاحية: الإرهاب السيبراني، الحرب السيبرانية، القوة السيبرانية، الجريمة السيبرانية، ماليزيا.

Abstract:

Cyber terrorism is one of the most important issues that occupies an important space in the studies and discussions raised in the international arena during the recent period, and it is one



عنوان الدراسة:

العنوان: "الجهود الدولية في مجال مكافحة جرائم الإرهاب السيبراني: التجربة الماليزية نموذجاً".
المتغيرات الأساسية واضحة:
المتغير المستقل: الجهود الدولية.
المتغير التابع: مكافحة جرائم الإرهاب السيبراني.
مجال التطبيق: ماليزيا.



مقدمة الدراسة:

- المقدمة قدمت شرحاً عاماً للإرهاب السيبراني وأبعاده، كما أبرزت أهمية الموضوع في السياق العالمي والمحلي.
- المقدمة أوضحت المتغيرات بدقة وربطت بينهما بشكل يبرز أهمية الموضوع.



المشكلة البحثية:

- المشكلة صيغت بشكل يبرز خطر الإرهاب السيبراني على الأمن الوطني والدولي، مع التركيز على ماليزيا كنموذج.
- المشكلة اعتمدت على فجوات في الأدبيات السابقة وتم صياغتها كتساؤلات فرعية لاستكشاف حلول.



أهمية الدراسة:

- النظرية: تسهم الدراسة في سد فجوة بحثية تتعلق بمكافحة الإرهاب السيبراني من منظور دولي.
- التطبيقية: تقدم حلولاً قابلة للتطبيق لصناع القرار في ماليزيا ودول أخرى.



أهداف الدراسة:

- التعرف على طبيعة الإرهاب السيبراني.
 - تحليل مخاطر الإرهاب السيبراني.
 - استعراض الجهود الدولية.
 - تقييم التجربة الماليزية.
- وهي الأهداف واضحة وقابلة للتحقيق وتتناسب مع تساؤلات الدراسة.



مفاهيم وتعريفات الدراسة:

- الورقة قدمت تعريفات دقيقة لمفاهيم مثل "الإرهاب السيبراني"، "القوة السيبرانية"، و"الجريمة السيبرانية".
- التعريفات أوضحت الترابط بين المتغيرات وحددت الأبعاد الفرعية بدقة.



الدراسات السابقة:

- الورقة استعرضت دراسات تتعلق بالإرهاب السيبراني والسياسات الدولية.
- هناك تنوع في الأدبيات، ولكن بعض الدراسات قديمة نسبياً.



فرضيات الدراسة:

- الإرهاب السبيرياني يشكل تهديداً حقيقياً.
 - التعاون الدولي ضروري للتصدي له.
 - التشريعات المالية فعالة.
- الفرضيات مرتبطة بالعنوان والأهداف وتسهم في تحقيقها.



نموذج الدراسة:

- الورقة استخدمت نموذجاً مفاهيمياً يوضح العلاقة بين المتغيرات.
- النموذج يعبر عن العلاقات بوضوح ويحدد اتجاه الفرضيات.



منهجية الدراسة:

- مصادر البيانات: دراسات وثائقية.
- المجتمع والعينة: ماليزيا كحالة دراسية.
- أسلوب جمع البيانات: تحليل نوعي للأدبيات والسياسات.
- أساليب التحليل: تحليل محتوى مقارن.
- المنهجية واضحة ومناسبة لطبيعة الدراسة.



التحليل الإحصائي:

- الورقة اعتمدت على تحليل نوعي بدلاً من التحليل الإحصائي.
- عدم استخدام التحليل الإحصائي يتناسب مع طبيعة الموضوع.



النتائج والتوصيات:

- النتائج: السياسات المالية فعالة، ولكنها تحتاج إلى تحسين في مواجهة التهديدات المتزايدة.
- التوصيات: تعزيز التعاون الدولي، وتطوير تقنيات حديثة لرصد الجرائم السيبرانية.
- النتائج مرتبطة بالأهداف، والتوصيات قابلة للتطبيق.



الخلاصة:

- الدراسة تقدم إسهاماً مهماً على المستويين النظري والتطبيقي، مع وجود ارتباط قوي بين مكوناتها المختلفة، وهو ما يجعلها مرجعاً مهماً للباحثين وصناع القرار.



Thank You