

NEWS

**ألفاظ العنف
في لغة الصحف
تحليل معتمد على
مدونة حاسوبية**

منال بنت سليمان الزيني



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
وكالة الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي
عمادة الدراسات العليا
كلية الآداب
قسم اللغة العربية

ألفاظ العنف في لغة الصحافة: تحليل معتمد على مدونة حاسوبية

مقدمة إلى قسم اللغة العربية ضمن الحصول على درجة الماجستير في اللغة العربية تخصص
اللسانيات الحاسوبية

إعداد

منال بنت سليمان الزنيدى

الرقم الجامعي: ٤٣٦٠٠٨١٤٠

إشراف

د. سلطان بن ناصر المجبول

الفصل الدراسي الأول

١٤٣٩-١٤٣٨



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



شكر وتقدير

يتطلب هذا التخصص (السانيات المدونة اللغوية) الكثير من الممارسة والتطبيق مع ضرورة الاستدراك المتواصل للنظريات اللسانية. وعلى كثرة العناء الذي لاقيته في هذا البحث إلا أنني أجدني قد استفدت وما زال أمامي الكثير.

اللهم لك الحمد حتى ترضى ولك الحمد إذا رضيت ولك الحمد بعد الرضا، والشكر لله الذي وفقني لإنقاذ هذا البحث. وأقدم الشكر والامتنان للمشرف على هذه الرسالة الدكتور سلطان بن ناصر الجبيول (أستاذ لغويات المدونة الحاسوبية المشارك بقسم اللغة العربية في جامعة الملك سعود) على ما قدمه من إرشاد وإشراف وتوجيه وشرح لإنجاز هذا البحث. كماأشكر أعضاء لجنة المناقشة: الأستاذة الدكتورة نوال الحلوة أستاذة السانيات بقسم اللغة العربية في جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن، والدكتور عبدالله الفيفي أستاذ السانيات الحاسوبية المساعد بمعهد تعليم اللغة العربية في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، على تقويم البحث وسد ثغراته. وأشكراً الدكتور الفاضلة زكية سائح الدحماني على حسن تعاونها وتوجيهها. وجزيل الشكر أيضاً موجه إلى عمادة الدراسات العليا ووكالتها، وعميدة كلية الآداب، ورئيسة قسم اللغة العربية، والعاملين في مكتبة جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن. وأقدم في النهاية الشكر لعائلتي الكريمة على دعمها وتحفيزها ومساندتها لي خلال مسيرتي العلمية.



الملخص

يسعى هذا البحث إلى تقديم بعض أدوات معالجة اللغة العربية واستثمارها في تحليل ألفاظ العنف في الصحف العربية. وقد اعتمد البحث على بعض أدوات المعالجة، وهي: أداة ويب بوت كات Web في محرك التخطيط Sketch Engine لجمع النصوص العربية من موقع الصحف العربية من ٢٢ دولة، وأداة النوت باد بلس، وأدوات معالجة المدونة العربية (غواص)، وبرنامج آر R، وأدوات وورد سميث WordSmith Tools. وقد حددت ألفاظ العنف عن طريق تصفيية متtradفات ألفاظ العنف في موقع قاموس المعاني (<http://www.almaany.com>)، وذلك بالوصول إلى ٧٥ متtradفاً معانياً بالتحليل، ومرتبطاً بمعاني العنف. وصنفت هذه الألفاظ المتtradفة إلى الكلمات العطاء: العنف، وعنف، ويعنف، ثم إلى ثلاثة حالات من حالات العنف: العنف اللفظي، والعنف المعنوي، والعنف الجسدي.

واستخلص البحث المعاني السياقية التماثيلية لسياق العنف وأحواله في النصوص، مع التصدي إلى ثلاثة حالات من المجموعات السلوكية: الأسماء العامة المتصاحبة في سياق ألفاظ العنف، والأفعال المتصاحبة في سياق ألفاظ العنف، والمحددات الظرفية المتصاحبة في سياق ألفاظ العنف. وهدف البحث إلى عرض ما يمكن الاستفادة منه في تحليل الألفاظ السياقية في المدونة العربية، ويعود مرحلة تمهيدية تستدعي التطوير مستقبلاً في التحليل بأدوات تحليلية موسعة.



Abstract

This dissertation endeavors to present and exploit some Arabic language/corpus processing tools in analyzing the words of *violence* in Arabic newspapers. These tools are WebBootCat built in Sketch Engine, Notepad++, ACPTs (ghawwas), R and WordSmith Tools. The first tool was used to collect Arabic texts from Arabic newspapers archived in the web in 22 Arab countries. The words of *violence* are determined by throwing out the semantically-unrelated synonyms of violence *al-'unf* included in *qāmūs al-ma'ānī* <http://www.almaany.com/>. This leads to have 75 synonyms intended for the analysis and semantically relevant to the sense of *violence*. These synonyms are categorized according to their contexts into four types: the superordinate words: *al-'unf*, *'annafa* and *yu'annif*; the words of the verbal violence, the words of the non-verbal violence and the words of the physical violence. The results of the analysis are shown in three semantic behavioral profiles: nominal arguments, verbal arguments and adverbial modifiers. This dissertation is considered to be an output of the preliminary phase that calls for further developments in the future by exploiting, and evaluating, the analytical tools in a broad framework.



التمهيد

الحمد لله الذي علم بالقلم علم الإنسان مالم يعلم، والحمد لله والصلوة والسلام على معلم الناس الخير وعلى آله وصحبه وكل من سار على نحجه، وبعد.

انتفق العديد من النظريات والمناهج والتطبيقات في مجال لسانيات المدونة (مكانيي وهاردي، ٢٠١٦)، وقد كان لها دور في توسيع دائرة التحليل في العلوم الاجتماعية واللغوية والإنسانية، وذلك من دائرة الإنسان الباحث أو المخلل الذي يعتمد على اليد والعين والنصوص أو البيانات المحدودة، إلى دائرة الإنسان الباحث أو المخلل بمعية أدوات لسانيات المدونات والنصوص الضخمة. وقد انعطفت الدراسات اللغوية في مجالات علمية عديدة كاللسانيات التطبيقية واللسانيات الاجتماعية واللسانيات النفسية واللسانيات الإدراكية وتحليل الخطاب وغيرها إلى الاستفادة من مناهج لسانيات المدونة وتطبيقاته. ومن هذه الدراسات: تحليل سلوكيات الوحدات المعجمية الاستعملية في سياق النص اللغوی الضخم، التي تعبر عن واقع الاستعمال، كتحليل -على سبيل المثال- الانفعالات أو المشاعر أو الآراء (انظر لو Liu 2010 وبانج ولي Pang 2008).

وستقتصر هذه الدراسة على تحليل **اللفاظ "العنف"** في الصحف العربية (٢٢ دولة عربية)، ولن يكون الاعتماد هنا في التحليل **اللفاظ المشاعر أو الحالات السلوكية اللغوية** في مدونة الدراسة (الصحف العربية) وما تمثله من حيث المشاعر، بل سيكون التحليل في هذا الدراسة محدوداً بالكشف عن الحالات السلوكية اللغوية المتشعبية ذات العلاقة الدلالية المترادفة، وذلك بإطار ما يعرف بالجموعات السلوكية behavioral profiles (جريس Gries 2010).



كما أن المدف من الاعتماد على الصحف العربية بصفتها مدونة يكمن في انتشار العنف في العصر الحديث وكثرة الحروب والنكبات والاحتدام بجملة من الموضوعات السياسية والاقتصادية والاجتماعية في العالم العربي. وعليه ستضفي هذه الدراسةفائدة تطبيقية حول تحليل "العنف" ومرادفاتها في الصحف العربية عن طريق مناهج لسانيات المدونات اللغوية corpus linguistics.

وتعتمد هذه الدراسة في التحليل على تحليل المجموعات السلوكية للعنف وألفاظها في الصحف العربية كما هي مقترحة في دراسات جريس (Gries 2010). وتطبيق هذا المقترن في تحليل العنف ومتراوذهاته في المدونة سيؤطر لمدى امتدادات التراويف وسياقاتها الشجرية الدلالية من حيث التراويف التماضي واللامائي ضمن إطار مجموعاتها السلوكية، وذلك بالاستناد إلى تطبيقات حاسوبية تعين على القيام بذلك.

أهمية البحث

هناك أربعة أسباب رئيسية دفعتني إلى اختيار هذا الموضوع على وجه التحديد؛ وهي على النحو الآتي:

الأول: بات أمر التداخل بين الأدوات والحقول الإنسانية والعلمية من أولويات أبحاث القرن الحادي والعشرين، وهذه الدراسة تكسر إطاراً تداخلاً بين العلوم الآتية: علم الدلالة، ولسانيات المدونات اللغوية، ومعالجة اللغات الطبيعية، وغيرها الكثير.

الثاني: أن الدراسات العربية لم تnel الحظ من المعالجة الآلية لموضوعات محددة، وبأسلوب تحليلي آلي إحصائي لظاهرة لغوية سلوكية اجتماعية عامة.

الثالث: الاعتماد على الصحف العربية كونها وعاءً دلائلاً أسلوبياً متنوعاً للمنتج اللغوي العربي الطبيعي النموذجي يتضمن -بطبيعة الحال- الاحتدام والعنف اللفظي والمعنوي والجسدي وغيرها في الموضوعات السياسية والاقتصادية والاجتماعية.



الرابع: أن معالجة الألفاظ آلياً للحقل الدلالي الترادي لـ "العنف" يعد أنموذجًا يمكن تطبيقه على أية مدونة عربية تُتَخَذ لغرض التحليل اللغوي الآلي السلوكي أو المشاعري أو العاطفي أو الاجتماعي أو غيرها، ويتمثل هذا الأنموذج في اختيار بعض الأدوات المعينة لغرض التحليل على سبيل ما يفيد البحث نفسه، حيث يصعب حصر جميع الأدوات على كثرتها، ثم جمع الألفاظ المعنية بالتحليل بواسطة مدونة الدراسة، ثم تصنيفها، ثم معالجتها وفق أسئلة البحث وفرضياته.

ولم تقف الباحثة على دراسات عربية أو أجنبية تعالج المترادفات الممتدة دلاليًا وتحليليًّا يتعلق بالاستعمال السلوكي الواقعي للعلاقات الدلالية بين الكلمات بمناهج المدونات اللسانية، وتستمر آليات ومناهج حقل لسانيات المدونة *corpus linguistics* فيما يفيد معالجة اللغة العربية من حيث التفاعل الخاص والمحظوظ بخصوصية العلاقة الدلالية. ولذلك فإن مشكلة البحث الأساسية هي التصدي لثقافة "العنف" في مدونة الصحف العربية بما يمكن للباحثة من أدوات في هذه المرحلة.

سبب اختيار الموضوع

يتمثل سبب اختيار الموضوع في الحاجة - بالدرجة الأولى - في الحاجة إلى الوصول على إجابات كبرى لأسئلة البحث، والكشف عن بعض الأدوات التي تعين المدخل على الوصول إليها في العلوم الاجتماعية والدراسات اللسانية. وستُجرى الخطوات الموصولة إلى تلك الإجابات على ألفاظ "العنف" في الصحف العربية المؤشرة، وستُصوّر لنا هذه الإجابات طبيعة استعمالات هذه الألفاظ من حيث مجموعة سلوكية واحدة متعلقة بالخاصية الدلالية التي تحملها ألفاظ العنف، وذلك بالكشف عن: الاسم المصاحب للعنف (المعنِف أو المعنَف)، والفعل المصاحب (حدث العنف ونوعه)، والمحدد الظرفي (وقوع العنف بواسطة شيء أو بمعونة شيء).



أسئلة البحث

يسعى هذا البحث إلى الإجابة عن الأسئلة الآتية:

١. كيف تفيدنا بعض الأدوات التي يمكن للباحث في المدونات العربية الرقمية أن يستعين بها في

تحليل النص العربي لأسئلة بحثية محددة؟

٢. كيف يمكن تحديد مجموعة ألفاظ متراوحة؟ وكيف يمكن تفسير دلالتها السياقية؟

٣. كيف يمكن استثمار أهم الأبحاث في المجموعات السلوكية للألفاظ ودلالاتها السياقية في المدونة

العربية من حيث الخاصية الدلالية/السياقية دون الخاصيات التركيبة والصرفية؟

٤. ماذا قدمت لنا أدوات جمع النصوص من الصحف العربية وأدوات تحليل ألفاظ "العنف" في هذا

البحث؟

٥. ما نتائج المجموعات السلوكية لتلك الألفاظ؟

الدراسات السابقة

لم أقف على معالجة محددة للعلاقات الدلالية على مدونة عربية. وهناك نوعان من الدراسات المتصلة

بشكل غير مباشر بمنهج الدراسة المقترحة وهم:

الأول: الدراسات العربية التي اعتمدت على تحليل الصحف العربية.

الثاني: الدراسات الأجنبية التي اعتمدت على مناهج المدونات في تحليل العلاقات الدلالية بشكل عام.

ففي النوع الأول من الدراسة، نجد الشمري والمحمود (٢٠١٥) (عنوان الدراسة: تحليل الخطاب النقدي

بالاعتماد على المدونات اللسانية: أخبار غزة نموذجا) قد حللا بشكل مدوني حاسوبي مجموعة نصية من

قناة العربية والجزيرة حول أخبار غزة، وهي دراسة تحليلية للمتصاحبات اللغوية في مدونة الدراسة، تمحض



منها استنتاج طبيعة التوجه الإعلامي لكل من القناتين؛ حيث إن العربية تحمل في منتجها الإخباري اتجاهها رسمياً، أما الجزيرة فهي ذات اتجاه شعبي محض.

أما الدراسة الثانية فقد أجرى الم giool (2017) (عنوان الدراسة: Discursive patterns of anti-feminism and pro-feminism in Arabic newspapers of the pro-anti-feminism KACST corpus؛ (بالعربية: الأنماط الخطابية للأنسوية والنسوية في صحف المدونة العربية).^١

واعتمدت هذه الدراسة على جميع الصحف العربية المحسوبة في المدونة العربية التابعة لمدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية، وذلك باستخراج الكشافات السياقية للكلمة المركزية (المرأة) والكلمة المركزية (النساء) على امتداد + ١٥ و - ١٥ كلمة (أي: خمس عشرة كلمة قبلهما وخمس عشرة كلمة بعدهما) لتكون صيغة التتابع اللغوية 31n-grams، وقد قسمت هذه الكشافات السياقية وفق الوحدة الخطابية: أخبار، ومقالات، وتقارير، ومن ثم قُسمت وفقاً للبنية النصية: اجتماعية-ثقافية، واقتصادية، وسياسية. وعولجت هذه البنيات النصية التي بلغ عدد كشافات السياقية ٩٨ ألف كشاف باستخلاص الكلمات المفاتيح keyness التي تتعلق بموضوعات المرأة لأقسام البنيات النصية الثلاثة.

وتضمنت هذه الموضوعات الآتي:

- الموضوعات الاجتماعية الثقافية: الزواج، والطلاق، والخلع، والحضانة، والعنف، والتعليم، والتمييز، والحجاب، والرياضة، والسفر، والولاية، وقيادة السيارة، والتحرش الجنسي، ونزع الولاية.

^١ نشرت هذه الدراسة بالإنجليزية بشكل تفصيلي. أما من حيث مقدمتها فقد نشرت بالعربية في: الم giool، سلطان (٢٠١٧). المعالجة الآلية للصحف العربية: تحليل الأنماط الخطابية بمناهج BCU. في: لغويات المدونة الحاسوبية: تطبيقات تحليلية على العربية الطبيعية. مركز الملك عبدالله الدولي لخدمة اللغة العربية، الرياض، الصفحات ١١-٥٥.



- الموضوعات الاقتصادية: التوظيف، والميراث، وحقوق ما بعد الطلاق أو الخلع.

- الموضوعات السياسية: المجلس البلدي، والحقائب الوزارية، والمشاركة السياسية.

واستخلص بمنهج keyness ١٤١٥٤ كشافا سياقيا خاضعا للدراسة والتحليل. ورمزت الأصوات

الإيجابية والسلبية والحيادية تجاه اللانسوبية والنسوبية من أجل تمثيل النسب بينها من حيث الحجم،

واستخلصت الدراسة أن الإيجابيات متقاربة مع السلبيات مع رجحان الإيجابية، أما من حيث التفاصيل،

فإن السلبية في: التمييز، والحجاب، والرياضة، والولاية، وقيادة السيارة، وحقوق ما بعد الطلاق أو الخلع،

والترشيح للمجلس البلدي، كانت أكثر من الإيجابية، والعكس لبقية الموضوعات: الزواج، والطلاق،

والخلع، والحضانة، والعنف، والتعليم، والسفر، والتحرش الجنسي، ونزع الولاية، والتوظيف، والترشيح

الوزاري، والمشاركة السياسية.

وختم الباحث هذه الدراسة بعد التحليل المدوني الإحصائي تحليلاً أكثر دقة لموضوع الحجاب.

أما النوع الثاني من الدراسة، والذي يهمنا بالدرجة الأولى كونه مرتبطا بنوعية التحليل التي تقتربها هذه

الدراسة، فأوجز هنا أهم دراستين وهما -بالإنجليزية- على النحو الآتي:

١. دراسة Gries (2010) (عنوانها: Behavioral Profiles: a fine-grained and

السلوكية: منهج دقيق وكمي في علم الدلالة المعتمد على المدونة الحاسوبية) التي اقترح فيها المؤلف آلة

معتمدة على المدونة الحاسوبية في تحليل الترداد والتضاد.

ويهمنا في هذه الدراسة سياق تحليل الترداد. ويشير الباحث إلى أن دراسات اللغة المعتمدة على المدونة لم

تحظ كثيرا بتجاوز فكرة الثنائية الترادفية (كلمة + كلمة) التي تتقارب في المعنى وتختلف فيما بينهما في



الاستعمال السلوكي اللغوي. وعليه فقد اقترح الباحث منهجاً مدونياً يعتمد على بيانات لغوية تكشف سلوك الكلمات المترادفة ضمن حقل دلالي معين، وعلى المستويات الصرفية والتركيبية والدلالية والتصابحية السياقية.

٢. دراسة (Elewa 2004) عنوانها: Collocation and Synonym in Classical Arabic

بالعربية: التصاحب والتراصف في العربية الكلاسيكية) التي طبق فيها مناهج المدونة على العربية الفصحى القديمة من أجل إثبات انعدام فكرة التراصف التام بين الكلمات، وذلك بمنهج معتمد على التصاحب اللغطي؛ أي: دور الكلمات المتصابحة للمترادفات في إظهار حدود المكونات الدلالية السياقية التي تلغي تطابق تراصفها الكامل.

ومن خلال النظر إلى الدراسات السابقة التي ذكرت آنفاً فإن الباحثة تود أن تفيد تحليل ألفاظ العنف ودوالها في عينة من الصحف العربية، وتفضي بهذه الدراسة المقترحة بأدوات ومناهج التحليل المدوني إلى توسيع نطاق التحليل، مستفيدةً من أهمية المجموعات السلوكية behavioral profiles في تفسير حقل "العنف" الدلالي، ومستفيدةً من مناهج التحليل المدوني الحاسوبي.

حدود البحث ومنهجه

تعتمد الدراسة بالتحليل الآلي على التصدي لمدونة الصحف العربية وذلك باستخلاص كلمة "العنف" ومترادفاتها ثم بتحليلها على النحو الآتي:

١. جمع عينة مفتوحة بحسب ما يمكن جمعه من الأرشفة من موقع الصحف العربية عن طريق خاصية "ويب بوت كات" WebBootCaT في أداة معالجة اللغة الطبيعية الشبكية "محرك

٢ سيأتي ذكر تفصيل منهج البحث بتفصيل كل إجراء على حدة في الفصلين الأول والثاني.



الخطيط" اللغوي Sketch Engine، ومن ثم تنقيحها بواسطة برنامج آر، وحفظها على صيغة

.TXT

٢. تصنيف أبعاد الترافق لكلمة " العنف " بنهج التحليل الدلالي الذي فصل فيه جيرارتس

المعاني من خلال شبكة المفاهيم في قاموس (Geeraerts 2010)

حيث جمعت مترافات الكلمة "عنف" في قاموس المعاني <http://www.almaany.com>

ومن ثم وضعتها في ملف نصي على شكل قائمة باسم عنف_file1، وكانت مائة ملف وصولاً

إلى صدم_file100، وكل ملف من الملفات المئة قد تناول مترافات الكلمة الثانية المدرجة في

كل ملف سابق كما هي محسوبة ترتيباً في موقع قاموس المعاني.

٣. استخراج ألفاظ " العنف " وكل أبعاد مترافاتها في المئة ملف وذلك بقائمة الشمول include في

أداة غواص، ومن ثمت معالجة الملفات النصية الاثنين والعشرين التي جمعت عن طريق الويب بوت

كات لغرض تكشيف ما هو متواجد وما هو غير متواجد.

٤. معالجة ملفات النصوص المسترددة في برنامج النوت باد++ notepad++ وذلك بفصل الأسطر

الطوبلة وإظهار الأسطر التي ترد فيها ألفاظ العنف المعنية مع حفظها.

٥. تصنيف ما توارد وظهر من مترافات "عنف" إلى ما هو لفظي وما هو معنوي وما هو جسدي.

٦. حفظ ملفات نتائج الخطوة الرابعة بالترميز UNICODE لمعالجة بالتحليل في أداة

WordSmith Tools

٧. تحليل متتابعات ألفاظ العنف وعرض أكثر الأصناف توارداً في الصحف العربية وأقلها توارداً من

حيث التماثلية واللاماثالية.



٨. تحليل طبيعة المجموعات السلوكية الدلالية لألفاظ العنف بشكل تصنيفي كما هو منتج في نصوص

الصحف العربية المستردة.

وسيأتي تفصيل هذه الآليات خطوة خطوة في البحث الرابع والخامس من الفصل الأول. أما الفصل الثاني

فيتضمن التحليلات التطبيقية واستخراج النتائج ومناقشتها. وترتيب هذه الخطوات مع ترتيب المباحث في

الفصل الأول مختلف نوعاً ما وذلك بحسب غرض كل أداة في التحليل من أجل الوصول إلى تحليل

متراادات "العنف" التي في الصحف العربية من حيث مجموعاتها السلوكية بشكل دقيق.



الفصل الأول

الإطار المنهجي

المبحث الأول:

العنف في الخطاب العربي

المبحث الثاني:

التماثيلية واللامتماثيلية في علم الدلالة النظري

المبحث الثالث:

المجموعة السلوكية في لسانيات المدونات اللغوية

المبحث الرابع:

آلية جمع الألفاظ المعنية بالتحليل

المبحث الخامس:

أدوات جمع مدونة الدراسة وتحليلها



الفصل الأول

الإطار المنهجي

المبحث الأول: العنف في الخطاب العربي

كثيرة تلك الدراسات العربية التي تناولت مظاهر العنف اللغوي والمادي ضمن أطر بحثية وأدبيات علمية لسانية وأدبية وسياسية واجتماعية ونفسية. وبما أن هذا البحث يقف على ألفاظ "العنف" في الصحف العربية، فإن محمل التقارير المؤسسية والدراسات العربية حول هذه الظاهرة قد درست كثيراً في الصحف العربية كذلك.

تشكل دوافع العنف من أحد طرفي ثنائيات طبيعة الإنسان المتناقضة، فالإنسان بطبيعته ذو شقين من النفسية كما قال الجاحظ (١٩٦٥-٢٥٥ هـ) (انظر الجاحظ ١٩٦٥) في كتاب (الحيوان) كونه يحمل طبائع مزدوجة كـ"الغضب والرضا... والحب والكره".

وقد وقف صفوان حسيني (٢٠٠٥) على تحليل دقيق للعنف في دراسة له عن هذه الطبيعة بعنوان: "الصحافة المكتوبة وظاهرة العنف في الجزائر خلال سنة ١٩٩٩: دراسة وصفية تحليلية"^٣. وفي دراسته هذه التي لم تعتمد على أدوات ومناهج لسانيات المدونة اللغوية، قام باستعراض ظواهر العنف في الصحافة الجزائرية، وعرج على خصائصها اللغوية الإعلامية من حيث المساحات التي كتبت فيه. وكان الهدف من ذلك هو تحديد علاقة مضمون المادة الإعلامية بالشكل الصحفي من خلال ١) موقع النصوص المتعلقة بظاهرة العنف، و٢) وعلاقة الصحيفة بمصدر الخبر، و٣) وعلاقة الأسلوب الصحفي بأشكال العنف،

^٣ تعد دراسة صفوان عيصام حسيني أطروحة دكتوراه، وقد نوقشت في جامعة الجزائر.



و٤) علاقة أطراف العنف بمصدر الخبر، و٥) وأهداف الصحف في تناول الظاهرة. وفي تلك العلاقات الخمس لظواهر العنف اعتمد الباحث على التكشيف بينها بحسب القطاع: عام أو خاص، وبحسب اللغة: عربية أو فرنسية. وقد وقف الباحث على ظواهر جريمة القتل، والعنف السياسي، والجريمة الاقتصادية، والجريمة الأخلاقية، والعنف اللفظي، والتهديدات المعنوية، والانحرافات الاجتماعية، والاعتداءات الجسمانية، وغيرها، دون ذكر الشواهد اللغوية النصية لها لتلك الحالات التي كشفها حسني في دراسته. وعليه فإن تحليلي للألفاظ العنف في هذه الدراسة ستعتمد على ذكر الشواهد، وعلى توظيف التحليل القائم على الأنظمة اللغوية البنوية system-based analysis على الاستعمال اللغوي-usage التي تتعامل مع نصوص آلية تجمع لمعالج ثم تحلل.

المبحث الثاني: التماثلية واللامثالية في علم الدلالة النظري

تميزت الدراسات العربية القديمة في تحليل الترادف بين الألفاظ العربية كثيراً، ومن أهم الدراسات التحليلية التطبيقية هو ما قام به أبو هلال العسكري (٢٠١٤) في كتابه: الفروق اللغوية. وقد سعى إلى محاولة البحث عن دراسات عربية توفر اهتماماً بتحليل مجموعة من الألفاظ التي تتقارب دلالياً وتختلف في مكوناتها الدلالية وفي استعمالاتها السياقية غير أنّي لم أتصدّى لشيء. وفي المقابل، نالت التماثلية (العلاقة الدلالية المقيدة) واللامثالية (العلاقة الدلالية غير المقيدة) في أحوال الترادف بين الألفاظ اهتماماً كبيراً في الدراسات اللغوية الغربية، حيث كان مفهوم الترادف يتجاوز تطبيقات الترادف بين لفظتين إلى التحليل بين



عدة ألفاظ متقاربة في المعنى (Geeraerts 2010)^٤. وأوجز في هذا المبحث تفاصيل مفهوم التماثلية

واللامثالية في آخر مستجدات الدراسات الدلالية الحديثة (المصدر السابق)، وهي على النحو الآتي:

أولاً: في أدبيات البحث الدلالي، صارت التماثلية واللامثالية متعلقتان بدخلهما السياقية في اللغة

الطبيعية، وتنطبق على أية مجموعة من المجموعات الكلامية.

ثانياً: من الضروري عند تفسير التماثلية واللامثالية في الكلمات المعجمية غير الحسية (أي من غير

الموجودات المرئية والمحسوسة)، والتي تأخذ طابع التجريد abstract، تفسيرهما بمنتجات لغوية مدونة

. (Geeraerts 2010: 60)

ثالثاً: تحليل التماثلية واللامثالية في السياق، بين المترادفات يكون عن طريق طبيعة المعنى السياقى وعن طريق

الربط بين الحالات الدلالية (المصدر السابق) لمجموعة الكلمات السلوكية وفق إطارها التكاملى المفهومي

conceptual integration framework، فعلى سبيل المثال: لو أن (أ) مقيد بـ (أ)، و(ب) مقيد بـ

ـ (ب)، وـ (أ) وـ (ب) تماثليان ومقيدان في العلاقة الدلالية، فإن (أ) مقيد بـ (ب)، وـ (ب) مقيد بـ

ـ (أ). أما إن كان (أ) غير مقيد بـ (أ)، فإن (أ) يصبح لا تماثليا مع (أ) ومع (ب).

cognitive theories وتشعب تحليلات التماثلية واللامثالية للألفاظ المجردة التي تُفسر بنظريات المعرفة

غير أن الدراسات المدونة الحاسوبية اليوم تعالج الألفاظ ذات العلاقة الدلالية في اللغة الطبيعية بإطار ما

يُسمى به المجموعة السلوكية، وفي الفصل الثاني، فإن التماثلية واللامثالية منطبقه على كل نوع من أنواع

التحليل لألفاظ العنف، فألفاظ العنف اللغظي تماثلية، وألفاظ العنف المعنوي تماثلية، وألفاظ العنف

^٤ انظر أيضاً: مورفي Murphy (٢٠٠٣) وكروز Cruse (١٩٨٦).



الجسدي تماثلية، وسأذكر خلاصة التماثلية واللامثالية بين مترادفات ألفاظ العنف في المبحث الأخير من الفصل الثاني.

المبحث الثالث: المجموعة السلوكية في لسانيات المدونات اللغوية

سأطبق في تحليل ألفاظ العنف المستخلصية بالمنهج المشروح في المبحث الرابع من هذا الفصل منهج تحليل ما أجراه جريス (Gries 2010). ويلخص الأخير منهج المجموعات السلوكية في علم الدلالة المعتمد على بيانات مدونية محوسبة على النحو الآتي:

الأول: جمع أمثلة الألفاظ المدرجة ضمن مجموعة سلوكية محددة الدلالة، وذلك بالاستعانة بالكتشافات السياقية.

الثاني: التحليل اليدوي وتحشية خصائص الألفاظ مع الكلمات المتوازدة معها، وهذه الخصائص تكون صرفية وتركيبية ودلالية وغيرها (التصاحب ومعازيها السياقية Gries 2010)°. وحدودية هذه الدراسة، فإني سأعتمد في تحليل المجموعات السلوكية لمترادفات العنف وأصنافها في الصحف العربية المستردة على كشف الخصائص الدلالية فقط (الجدول ١).

وقد تتعدد مستويات الواسمات لكل خصيصة، فمثلاً قد يكون الواسم للاسمية إنساناً أو حيواناً أو ظاهرة طبيعية أو منظمات محددة الاسم. وهناك العديد من المستويات التي يمكن أن تخلل، غير أن المهدف من هذه الدراسة (تحليل ألفاظ العنف في الصحف العربية) قد حدّتها بالاعتماد على التصالب النظفي

٥ من المهم الاطلاع على تفاصيل هذا المنهج الذي لقي الكثير من الإشارات في أبحاث لسانيات المدونة العالمية. انظر إلى الصفحات ٣٢٦-٣٢٨.



للعنف وألفاظها التي حددت في هذه الدراسة (اللاحق د، ه، و، ز)، وبمعالجة الحالات الاسمية والفعلية والمحدّدات الظرفية بواسطة التصاحبية.

الخصيصة	واسم الخصيصة	معاجلة الخصيصة
الدلالي	- الاسمية	التصاحبية (معاني الكلمة مع الكلمات سياقيا)
	- الفعلية	
	- المحدد الظري	

الجدول (١) : المجموعات السلوكية لخصائص التصاحب اللغوي لمعالجة ألفاظ العنف المعنية بالتحليل في الصحف العربية

المبحث الرابع: آلية جمع الألفاظ المعنية بالتحليل

سأشرح هنا طريقة الوصول إلى جمع ألفاظ العنف المعنية بالتحليل والمعالجة في هذه الدراسة، وذلك بالطرق إلى عموم الألفاظ المتداولة وطريقة اختيار ألفاظ العنف المعنية بالمعالجة في الفصل الثاني.

٤ . ١ . ملفات مرادفات "عنف"

كان الاعتماد على استخلاص ألفاظ العنف منطلقاً من موقع قاموس المعاني <http://www.almaany.com> نظراً إلى مزنته في رصد ألفاظ العربية معجمياً. ويعد معجماً لفظياً، كما أنه يعد أيضاً معجمأً للمعاني، وكونه يتضمن تصنيفاً للألفاظ من حيث المعنى -أي معجم المعاني- فإن ذلك قد جعل منه مصدراً شهرياً يعتمد عليه، ومنه رُصدَت متارادات لفظة: العنف، وعَنْف، ويعنْف.

وقد استعنتُ بهذا الموقع لجمع مرادفات ألفاظ (العنف) وذلك وفق الخطوات التالية:



الأولى: البدء بإدخال الكلمة (عنف) ثم جمع مترادفاتها الاسمية والفعلية في ملف نصي بسيط txt، وكل الكلمة قد أدخلت في سطر جديد، ثم حفظت الملف بالترميز ANSI لأجل أن يكون قابلاً للقراءة في برنامج غواص.

الثانية: إدخال الكلمة الثانية من مترادفات (عنف)، وهي الكلمة (آخذ)، ثم جمع مترادفاتها ووضعها في ملف نصي بسيط جديد ومن ثم حفظها كما هو مذكور في الخطوة الأولى.

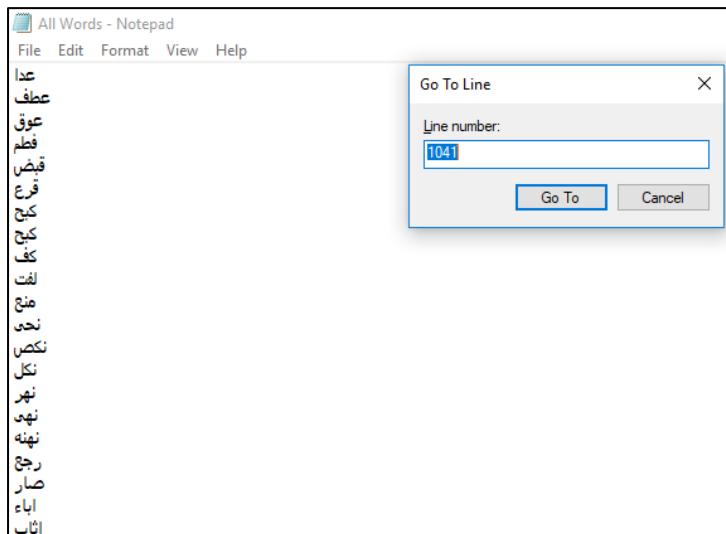
الثالثة: استكمال الطريقة الثانية لبقية المترادفات وصولاً إلى الملف المائة.

الرابعة: دمج كل الملفات في ملف واحد عن طريق cmd وذلك بالضغط على الزر الأيمن من المؤشر على الملف الذي تضمن ١٠٠ ملف نصي بسيط لمترادفات (عنف). وقد دمجت كل الملفات (الملحق ج) في ملف واحد بصيغة نصية بالأمر الآتي:

```
for %f in (*.txt) do type "%f" >> output.txt
```

ومن بعد هذه الخطوات، صار مجموع عدد الألفاظ ٥١٤٥ كلمة، تضمنت ١٠٤١ الكلمة سلبية (الشكل ١) بعد استبعاد العديد من الألفاظ التي لا تحمل دلالات (العنف) كأخذ، وآخذ، ورجع، وأغلق، وأقبل، إلخ. ثم قُلّصت العدد الأخير إلى ٧٥ كلمة دالة على العنف بعد استبعاد الكلمات -مثل: شان، شدّ، وعاتب، وانتقد- التي لا تحتمل معنى العنف الأولي.





الشكل (١): مثال للألفاظ المتراوفة كاملة في ملف نصي بسيط مع عدد الكلمات (آخر كلمة يمثل رقم آخر سطر)

٤ . ٢ . ألفاظ العنف المعنية بالتحليل

أجريت تقييماً للملف الذي يتضمن متراوفات "العنف" والبالغ عددها ١٠٤١ لفظة. وقد صنفت ما تبقى من ألفاظ خاضعة للتحليل والبالغ عددها ٧٥ لفظة دالة بشكل مباشر في معانيها الأولى على العنف إلى أربعة أصناف^٦.

الصنف الأول: يتضمن أربعة ألفاظ عامة: غُنْف، وعَنْف، ويعْنَف، والعنف.

الصنف الثاني: ألفاظ العنف اللفظي، وهي على النحو الآتي: لام، وسب، وسخر، وهان، وشتم، وخانق، وعيّر، ورشق، ووصم، وذم، ووبخ، وزجر، وأخرس، وهجا، وبذا، وعنـت، وأسكت، ولـفـن، وخاصـم، وأـنـبـ، وهـزـأـ، وـلـزـ، وـقـارـ، وـهـمـ، وـضـادـ، وـشـنـعـ.

^٦ جرى تقييح ألفاظ العنف يدوياً، وقد استبعدت معظم الألفاظ لسببين؛ الأول: إما أن تكون غير دالة على العنف، مثل (رجع). والثاني: عدم تضمينها على دالة العنف بشكل مباشر في معناها المعجمي الأولى، مثل الكلمة (أخذ) التي قد ترد في سياق يتضمن بعدها ثانياً دالاً على العنف بخاصيات تركيبية/معجمية كقولنا: أخذه غصباً، وأخذه بقوه.



وقد وجدت لفظة "لُقْن" قد جاءت على غير المعنى السلبي مثل "تلقين الدرس"، وكذلك لفظة "أَنْبَ" على ما تحمله من دلالة أولية تتضمن معنى الصيحة المتأخرة مع الإشعار بالندم غير ذلك، حيث جاءت بمعنى سلبي يتضمن السخرية.

الصنف الثالث: ألفاظ العنف المعنوي^٧، وهي على النحو الآتي: نُهْب، وخرق، وقمع، وفضح، واستولى، وشغب، وسلب، ووجع، وقرص، وقدف، وتنقص، وقدح، ومسخ، وكبت، وشوه، وعسر، وانتهك، وناعز، ومزق، وامتهن، وفاجر، وانتقم، وعادى، وتحكم، وعاق، ونكل، وأذى، وضيق، ونكص، ونجّى، وبغى، وأذل، وانتقض، وعاند، ومقت، وأعاق، واستقوى، وأحزن، وضايق، وعوق.

الصنف الرابع: ألفاظ العنف الجسدي، وفي المسح للقائمة طويلة وقعت على أربعة ألفاظ: يقتل، ويهلك، ويعذب، ويصفع.

وسأطرق في المبحث الخامس من هذا الفصل إلى أدوات تحليل ألفاظ العنف في الصحف العربية، والتي أجريتها وفق الخطوات الآتية:

- الأولى: توظيف برنامج نوت باد ++ لتكوين أسطر وتحديد بدايات ونهايات كل سطر.
- الثانية: تنقية ملفات الصحف العربية.

الثالثة: حفظ ملفات الصحف العربية بترميزين: الأول utf-8 والثاني Unicode.

^٧ تدل لفظة "نهب" على العنف المادي، ولفظة "قذف" على العنف اللغظي، وقد أدرجت ضمن صنف العنف المعنوي لكثرة استعمالاتها الدالة على الأضرار المعنوية غير الملموسة في الصحف العربية (انظر المبحث الخامس من الفصل الثاني).



الرابعة: توظيف قائمة الشمول لكلمة "العنف"، و"عنف"، و"يعنف" (الملحق د)، ولألفاظ العنف الجسدي (الملحق ه) ولألفاظ العنف المعنوي (الملحق و)، ولألفاظ العنف الجسدي (الملحق ز) في برنامج غواص وحفظ النتائج على امتداد ٥ كلمات للمفردات الموجودة في ملفات الصحف العربية.

الخامسة: إجراء معالجة عنقودية وسحابية عن طريق أدوات وورد سميث (ملفات الصحف Unicode).

السادسة: تصدير نتائج الخطوة الرابعة إلى ملف بصيغة CSV لغرض تحليل المجموعات السلوكية.

المبحث الخامس: أدوات جمع مدونة الدراسة وتحليلها

سأطرق في هذا المبحث إلى التطبيقات الحاسوبية التي استعملتها لغرض جمع ألفاظ العنف من الصحف العربية وتحليلها. وهذه الأدوات هي على النحو الآتي:

- الأول: المعالجة المعتمدة على المدونة وتوظيف منهج "التصاحب اللغوي" في التحليل.
- الثاني: تحديد موقع الصحف العربية المؤرشفة.
- الثالث: جمع نصوص الصحف العربية من الدول العربية عن طريق محرك التخطيط اللغوي.
- الرابع: أدوات معالجة أخرى: النوت باد++, وبرنامج آر، وقائمة الشمول في برنامج غواص، وأدوات وورد سميث.



٥.١. التحليل المعتمد على المدونات اللغوية

لا يقتصر لسانيات المدونات اللغوية على طائق الجمع الآلي والبناء والتصميم، بل يكمن الغرض الأساس من هذا العلم توظيفه في التحليل الآلي. ففي مرجع مكارزي وهاردي (٢٠١٦)^٨ فإن الوصول إلى بيانات المدونة يكون الغرض منه التحليل، شرط أن تكون المدونة محققةً شرط الغرض من التحليل. كما أن تحقيق هذا الشرط يتطلب أمراً آخر، وهو البحث عن أدق الأدوات التي من شأنها أن تتحقق تحليلاً حاسوبياً دقيقاً، والتي قد تحرّف من تجربة عدة أدوات دون الاعتماد على أداة واحدة فقط كما يفعل جريس Gries في أبحاثه في اللغويات الإدراكية والوظيفية والتركيبية والدلالية وعلوم الترجمة المعتمدة على أدوات حاسوبية دقيقة في التحليل والاستقصاء^٩. وقد تطول أسئلة التحليل الآلي لبيانات اللغة، وذلك يجعل من التحليل الآلي مهمة صعبة.

إذن، وجدتُ أن جمع النصوص من الصحف العربية وتحليل ألفاظ العنف فيها قد تطلب مني عدة أدوات لتحليل المدونات لغرض الوصول إلى نتائج دقيقة، وفي المباحث الفرعية القادمة سرح لتلك الطرائق.

^٨ من المهم الاطلاع على مرجع مكارزي، توني وأندرو هاردي. (٢٠١٦). *لغويات المدونة الحاسوبية: المنهج والنظرية والتطبيق*. ترجمة: سلطان بن ناصر الجيول. دار جامعة الملك سعود للنشر، الرياض، الصفحات ٥٣-٥٥. كذلك من المهم أيضاً مقارنة ذلك مع دراسات أخرى محددة الصفحات مثل دراسة صالح، محمود إسماعيل، المدونات اللغوية وكيفية الإفادة منها. في: المدونات اللغوية العربية، بناؤها وطرق الإفادة منها، الصفحات ١٧-٩٣، ودراسة الجيول، سلطان، البحث اللغوي في المدونات العربية الحاسوبية بين الممكن والمتحتمل والمأمول، الصفحات ٢٣٥-٢٧٩، في: المدونات اللغوية العربية، بناؤها وطرق الإفادة منها.

^٩ انظر إلى الحاشية (٨).



٥. ٢. الصحف العربية المؤرشفة

تنوع آليات جمع النصوص العربية آلياً من الواقع الشبكيّة. وأذكر هنا طريقتين مشهورتين في أدبيات الجمع

الآلي، علماً بأن الاختيار سيكون على إحداها في جمع الفاظ العنف من الصحف العربية.

الطريقة الأولى: جمع المدونات الشبكيّة عن طريق أداة سبايدر لينج Spiderling المصمم لذلك الغرض.

ومن بعد الجمع، تنقح النصوص بواسطة justText^{١٠}.

الطريقة الثانية: استخدام أداة الويب بوت كات في مرك التخطيط (اللغوي)^{١١}.

وفي طريقة الويب بوت كات، اعتمدت على تحديد موقع الصحف العربية المؤرشفة، أي الواقع المباشرة التي

تضم مجموعة موقع الصحف العربية الإلكترونية. ولم يكن بعض الدول العربية موقع شبكيّة أحادية تتضمن

مجموعة من الصحف العربية الإلكترونية (الملحق أ). وفيما يلي تقسيم لتلك الدول العربية

- الدول العربية التي تتضمن موقع شبكيّة أحادية تحتوي على أرشيف للموقع الصحفية العربية

الإلكترونية: الجزائر، ومصر، والمغرب، والسعوية، والسودان، وتونس، واليمن.

- الدول العربية التي تتضمن موقع شبكيّا واحداً لصحيفة إلكترونية واحدة: البحرين، والعراق،

والاردن، والكويت، ولبنان، وليبيا، وعمان، وفلسطين، وسوريا، والإمارات، وقطر، وجيبيتي،

والصومال، وموريتانيا، وجزر القمر.

١٠ هناك العديد من الأبحاث حول هذه الأدوات، ولكن أحيل القارئ هنا إلى بحث آرس وآخرين على وجه التخصيص:

Arts, T., Y. Belinkov, N. Habash, A. Kilgarriff and V. Suchomel. 2014. ‘arTenTen: Arabic Corpus and Word Sketches.’ Journal of King Saud University – Computer and Information Sciences 26.4: 357-371.

١١ أحيل القارئ هنا إلى آخر بحث أجري حول هذه الأداة:

Kilgarriff, A., V. Baisa, J. Bušta, M. Jakubíček, V. Kovář, J. Michelfeit, P. Rychlý and V. Suchomel. 2014. ‘The Sketch Engine: Ten years on.’ Lexicography 1.1: 7–36.



٥. ٣. أداة ويب بوت كات في محرك التخطيط Sketch Engine

أجريت جمع النصوص من الصحف العربية من الدول الاثنين والعشرين وفق الخطوات الآتية:

. أولاً: التسجيل في موقع محرك التخطيط (اللغوي) عبر الموقع الآتي: www.sketchengine.co.uk

ثانياً: يتاح الموقع جمع المدونات الشخصية بالمجان، ولمدة شهر كامل، وبحد أقصى مليون كلمة.

ثالثاً: اختيار WebBootCaT من قائمة الخيارات من اليسار.

رابعاً: كل مدونة من مدونات موقع الصحف العربية قد سميت باسمها كما هو مذكور في اسم الموقع الشبكي.

خامساً: تحatar اللغة لتكون اللغة العربية.

سادساً: في صنف الإدخال website يختار input type .

سابعاً: في خيار تحديدات الحجم size restrictions: اخترت الحجم (١) لخيار حجم الملف الأقل (١٥,٠٠٠) لحجم الملف الأكبر Min file size، والحجم (١٠٠٠٠٠)، للبويريليت لضمان استرداد امتداد أكثر لقوالب النصوص في الملف النصي (انظر الشكلين ٢ و٣).



WebBootCaT: Create corpus

Get seed words from Wikipedia

Corpus name

Language WebBootCaT is available for languages that can be automatically tokenized.

Input type
 Seed words
 URLs
 Website

Select Seed words for finding documents using a search engine. Use URLs to download texts directly from specified locations. Switch to Website in case you need to obtain all documents from a particular web domain.

Seed words
Random tuples will be selected from the seed words to query a search engine. Input 3 to 20 words or multiword expressions. Use space as separator. Enclose multiword expressions in quotes (").

Compile corpus when finished Automatically compile corpus when WebBootCaT processing is finished.

Bing search options

Max URLs per query 20
Maximal number of URLs to be retrieved from the search engine for each query.

Sites list
Whitespace separated list of sites which the web search is to be restricted to.

Size restrictions

Min file size 5
Minimal size of a file to be processed (in kB).

Max file size 10000
Maximal size of a file to be processed (in kB).

Min cleaned file size 1
Minimal size of a cleaned file (in kB). Cleaning involves converting to plain text, removing boilerplate and consolidating white spaces.

Max cleaned file size 5000
Maximal size of a cleaned file (in kB). Cleaning involves converting to plain text, removing boilerplate and consolidating white spaces.

الشكل (٢): واجهة محرك التخطيط (اللغوي)



[Parallel corpora](#)

[Compare corpora](#)

[My jobs](#)

Advanced features

[Corpus templates](#)

[Sketch grammars](#)

[Subcorpus definitions](#)

[GDEX configurations](#)

[User groups](#)

[Subscription overview](#)

Support

[User guide](#)

[Feedback](#)

Corpus name

Language WebBootCaT is available for languages that can be automatically tokenised.

Input type Seed words
 URLs
 Website

Select Seed words for finding documents using a search engine. Use URLs to download texts directly from specified locations. Switch to Website in case you need to obtain all documents from a particular web domain.

Website

The web site (a single web domain) to harvest, e.g. 'www.sketchengine.co.uk' to get the whole site or 'www.sketchengine.co.uk/documentation/' to get web pages under a specific path. WebBootCaT will obtain up to 2000 text documents within the site.

Compile corpus when finished Automatically compile corpus when WebBootCaT processing is finished.

Size restrictions

Min file size Minimal size of a file to be processed (in kB).

Max file size Maximal size of a file to be processed (in kB).

Min cleaned file size Minimal size of a cleaned file (in kB). Cleaning involves converting to plain text, removing boilerplate and consolidating white spaces.

Max cleaned file size Maximal size of a cleaned file (in kB). Cleaning involves converting to plain text, removing boilerplate and consolidating white spaces.

الشكل (٣) : واجهة الويب بوت كات وتسمية المدونة باسم الصحفة واختيار اللغة ووضع عنوان الويب الخاص بالصحفة



الدولة	الصحيفة	الملفات	القرارات	الجمل	الكلمات	الأحياز
الجزائر	djazairess	٢٠٠٠	١١,٣٧٠	٢٣,٥٧٧	١,٠٨٦,٦٩٣	١,١٩٧,٨٤٤
مصر	masress	٢٠٠٠	١٩,٤٧٦	٤٦,٠٢٠	١,٤٣١,٥٠١	١,٥٩٧,٤٩٧
المغرب	maghress	٢٠٠٠	٩٥٩٢	٣٠,٠٧٨	١,١٥٧,٣٥٥	١,٢٨٩,٩٤٢
السعودية	sauress	٢٠٠٠	١١,٥٣٥	٣٠,٨٣٨	١,٢٥٩,٩٧٤	١,٣٨٦,٠٠٣
السودان	sudaress	١٩٩٨	٧٧٩٧	٤٧,٨٣٨	١,٨٥٦,٤٥٨	٢,٠٦٤,٥٤٠
تونس	turess	٢٠٠٠	٨٦٣٩	٤٣,٣٦٢	١,٨١٦,٩٣٥	١,٩٧٣,٨٠٢
اليمن	yemeress	٢٠٠٠	١٠,٣٢٣	٣٧,٢٠٠	١,٣٦٨,٦٣٠	١,٥٠٤,٢٧٨
البحرين	alwatannews	٣٤	٣١٥	٤١٨	١٦,٤٧٧	١٨,١٦٥
العراق	alsabaah	٨٨	٣٣٣	١٠١٢	٣٢,٦٨٣	٣٦,٧٤٧
الأردن	arabstoday	١٨	٣٢٢	٥٤٨	٩٢٤٧	١٠,٤٦١
الكويت	alanba	١٥١	١٦٣٦	١٩٧٦	٦٤,٨٣٨	٧١,٥٤٠
لبنان	aliwaa	١٨٦٣	١٧,٢٥٩	٣٥,٤٤٧	١,٢١٧,٦٠٤	١,٥٨٢,٢٥٦
ليبيا	libyaakhabar	٥٨٦	٥٠٣٥	٦١٢٠	٢٠٥,٠٩٣	٢٢٦,١٤٣
عمان	omandaily	١٧٥٦	٨١٨٣	٢٨,٩٥٤	١,٣٨١,٧٥٩	١,٥٦٣,٠٠٤
فلسطين	alayyam	٧٣١	٥٨١٠	٢٢,٨٨٢	٧٦٦,٩٣٢	١,١٠٤,٩٥٨
سوريا	tishreen	٢٠٠٠	١١,٩٨٤	٣٩,٧١٨	١,٩٢٩,٧٦٥	٢,٦٠٦,٣١١
الإمارات	alittihad	٢٠٠٠	٢٢,٥٥٣	٣٢,٨٣٧	٩٨٩,٥٥٥	١,١٢٢,٧٦٣
قطر	alarab	١٨٧٩	٦٧٤٢	٢٧,١٣٦	١,٠٢٦,٧٣٥	١,١٣٨,١٦٣
جيبوتي	alqarn	٥١	٣٢٨	٦٩٢	٣٥,٢٨٥	٣٧,٦٠٥
جزر القمر	alwatwan	٠	٠	٠	٠	٠
الصومال	somaliatoday	٣٠٣	٣٨٨٤	٦٢٢٣	١٨٣,٠٨٤	٢٠٠,٢٠٨
موريطانيا	rimnow	٢٠٠٠	١٥,٣٣١	٤٧,٦٤١	٢,٢٠٢,٠٨٧	٢,٤٠٤,٣٦٣
المجموع		٢٧,٤٥٨	١٦٨,٢١٤	٤٣٢,٢٨١	٢٠,٠٣٨,٦٩٠	٢٣,٠٧٢,٢٠٧

الجدول (٢): نتائج الاسترداد الآلي لعدد الملفات والقرارات والجمل والكلمات والأحياز في الصحف العربية



٤. أدوات أخرى لمعالجة مدونة الدراسة^{١٢}

أف في المباحث القادمة على الأدوات التي وظفتها في تحليل ألفاظ العنف في مدونات الصحف العربية التي جُمعت عن طريق الويب بوت كات في محرك التخطيط sketch engine اللغوي. وعن طريق هذه الأدوات جرى التحليل بشكل متراً ومتسلقاً في الفصل الثاني. وسأشير في الفصل التطبيقي إلى الوظائف المعينة التي استعملتها من كل أداة في استخلاص النتائج، حيث إن هذه الأدوات خيارات كثيرة وعديدة، ولم أوظف منها إلا ما أفاد به التحليل.

٥. ٤. ١. النوت باد++^{١٣}

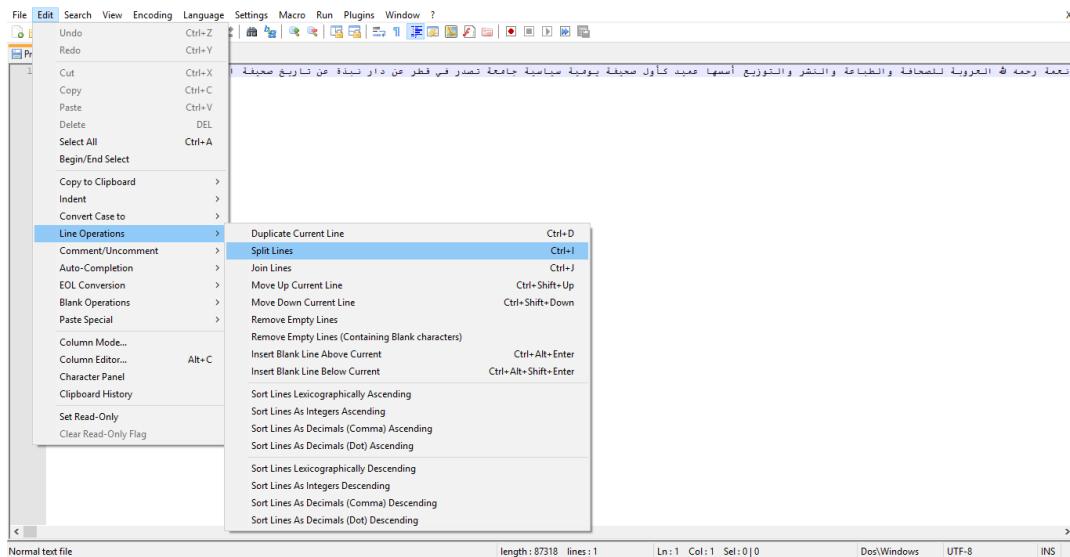
يوفر برنامج النوت باد++ Notepad++ عدة أدوات جيدة للتحرير، ومن ذلك فصل الأسطر وذلك باختيار ملف file ثم عمليات الأسطر line operations ثم فصل الأسطر line split (الشكل ٤). وللتتأكد من هذه العملية بالشكل الصحيح، يمكن اختيار عرض view ومن ثم عرض الرموز symbols carriage و من ثم عرض جميع الرموز show all characters، وظهور الرمز CR (اختصار اختصار LF (line feed) إشارة إلى مواضع نهاية السطر السابق وبداية السطر اللاحق (الشكل ٥). كذلك يتميز هذا المحرر عن الملف النصي البسيط بإظهار جميع التطابقات للكلمة المبحوث عنها مع إظهار متابعتها وأرقام الأسطر التي وردت فيها (الشكل ٦).

^{١٢} حول بقية الأدوات القائمة بذاتها في معالجة المدونة العربية، لابد من الاطلاع على بحث:

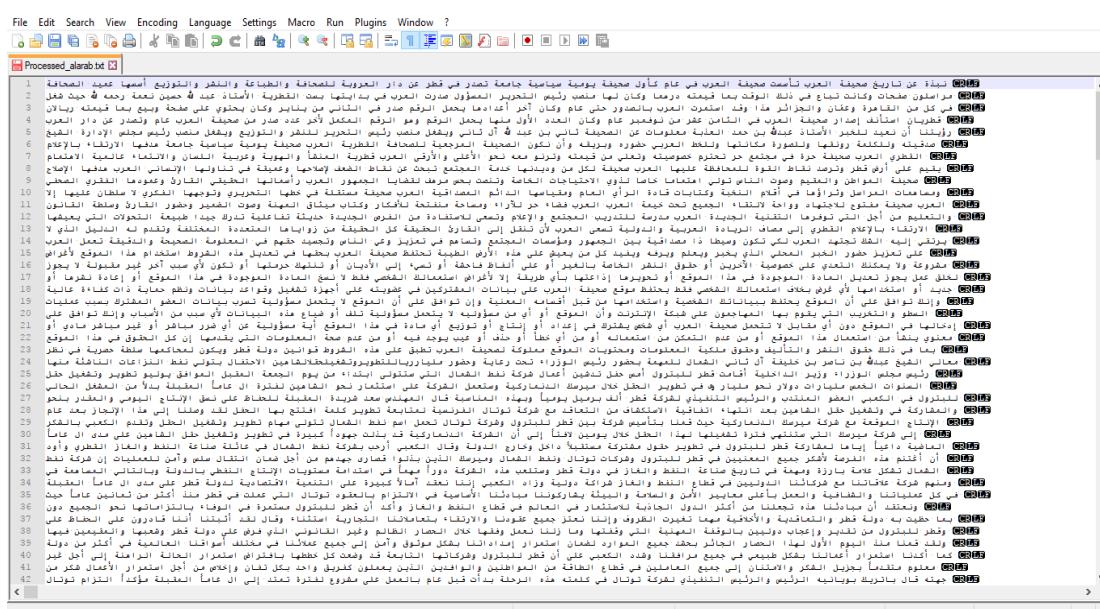
Alfaifi, A. & Atwell, E. (2016). Comparative evaluation of tools for Arabic corpora search and analysis. International Journal of Speech Technology, 9(2): 347-357.

^{١٣} الموقع: <https://notepad-plus-plus.org>



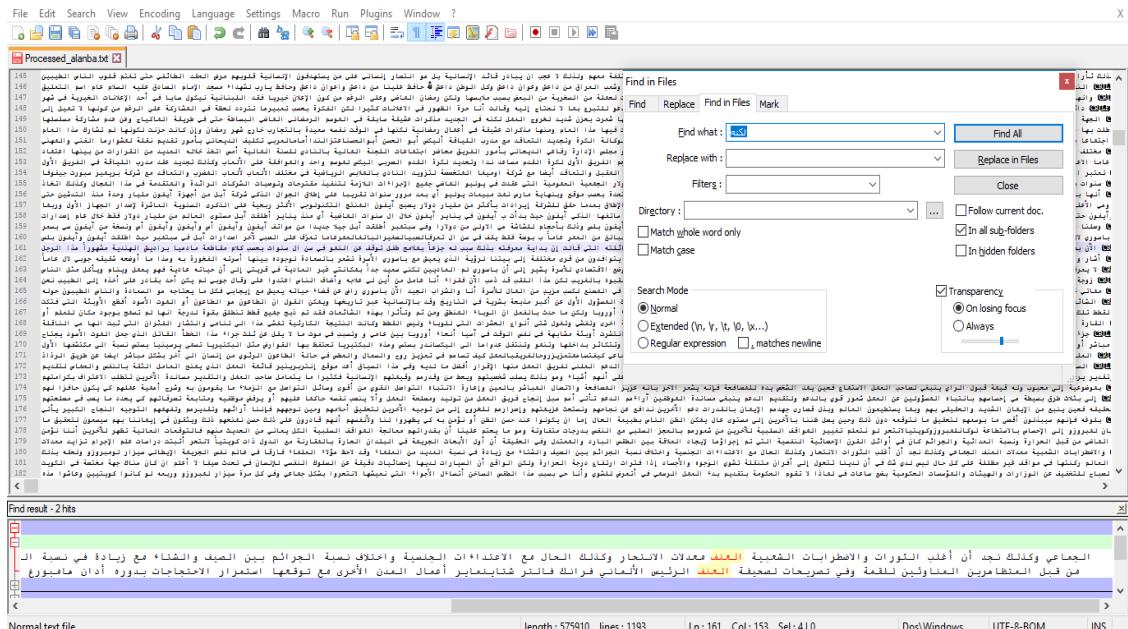


الشكل (٤): خطوات فصل السطر إلى عدة أسطر



الشكل (٥): تحرير النص العربي بواسطة notepad++ بفصل الأسطر وتحديد بداياتها ونهاياتها





الشكل (٦): إظهار نتائج البحث عن الكلمة أو عبارة بواسطة

٤ . ٢ . برامج آر ومعاجلة النص العربي^{١٤}

يعد برنامج آر R مصدراً مفتوحاً في إجراءات تحميل ومعاجلة البيانات اللغوية، أياً كانت نوعية هذه

البيانات من لغة خام أو من جداول إحصائية، بالإضافة إلى التطبيقات التحليلية المتعددة للبيانات

الإحصائية والمتغيرات الرقمية واللغوية. وعلى الرغم من مشكلات الترميز للنص العربي في نطاق لغات

البرمجة، إلا أن ذلك ممكناً. ويُستعمل هذا البرنامج في جميع الحقول العلمية بلا استثناء كالاقتصاد والطب

والتسويق والمجتمع. وأول خطوة للتعامل مع هذا البرنامج هو البدء بتحميله من موقع CRAN^{١٥} وذلك

بالضغط على خيار download and install R

٤ في هذا المبحث سأذكر أدوات هذا البرنامج التي ستوظف في هذه الدراسة. ولا يمكن شرح ما يفيد به برنامج آر للغة العربية في هذه الدراسة، وقد نلّت منه ما يعين على إجراء هذه الدراسة.

٥ الموقع: <http://cran.at.r-project.org/>



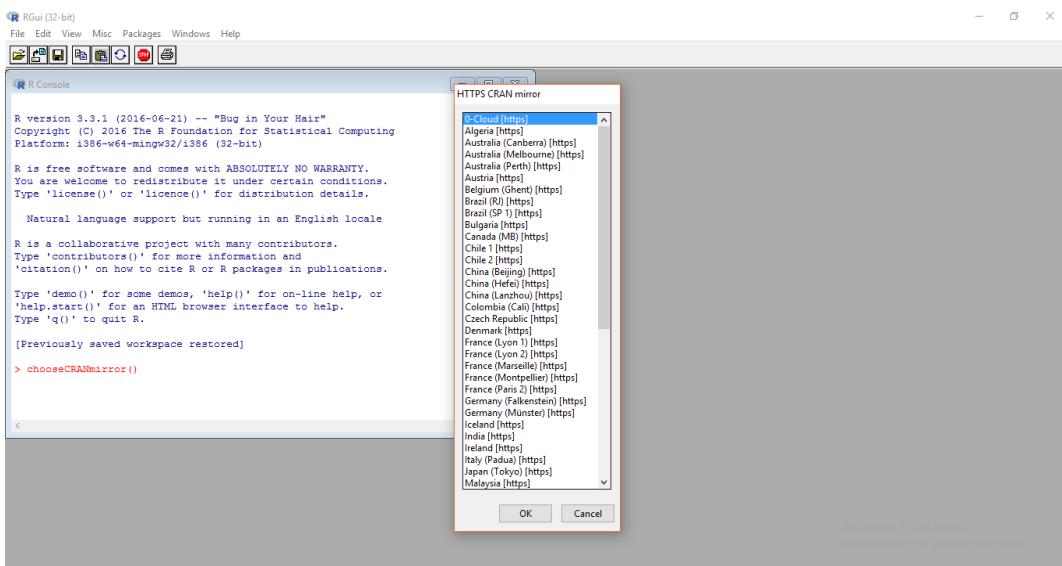
ويتطلب عند التحميل اختيار ما يتناسب ومنصة الحاسوب الشخصي سواء كان ويندوز أو لينكس أو ماك أو إس إكس. وتتبع تعليمات التحميل خطوة خطوة لبرنامج R-Studio^{١٦}، وذلك باتباع ما يتناسب ومنصة الحاسوب الشخصي (Gries 2009: 19) مع الاهتمام بتنصيب آخر نسخة محدثة^{١٧}.

ولبرنامج آر نافذتان، الأولى RGui (الشكل ٧) والثانية RStudio (الشكل ٨). ففي واجهة RGui حري choose أن يحدد امتداد الملفات المراد معالجتها، وذلك باختيار ملف file ومن ثم اختيار الامتداد dir، ومن ثم اختيار المستندات التي تتضمن البيانات اللغوية العربية المحفوظة مسبقاً. وتتضمن النافذة الثانية أربعة نوافذ داخلية (الشكل ٨)، حيث يتعلق الموضوع رقم (١) برموز آر R scripts وهو عبارة عن ملف نصي text مثل المفكرة، وفيه توضع الأكواد الخاصة مثلاً بالملف المحفوظ المحرر حاسوبياً، أو تتم عن طريقه تحميل حزم إحصائية، أو تعلم النص المراد معالجته بفوائل تحدد ما يعرف بالبيانات الإضافية للنص، ومن بعد يضغط على Run للتعرف على طبيعة النص العربي المعالج، وتمثله في نافدة التحكم console (الرقم ٢) الذي يختص بمعالجة البيانات اللغوية العربية المدخلة عن طريق R scripts. أما موضوع الرقم (٣) فهو متعلق بتصدير الملفات للبرنامج، بينما يتضمن الموضوع (٤) فتح امتداد الملفات المحفوظة على C في الجهاز الحاسوبي الشخصي، والخرائط plots البيانية، والحزم packages الإحصائية لتحميل ما يريد الباحث منها لأجل معالجة البيانات إحصائياً. أما خيار المساعدة فهو مفيد للبحث عما يروم إليه الحل. وتبقى مشكلة التعريب لهذا البرنامج أساسية غير أن استعماله سهل ويمكن من لا يعرفون الإنجليزية أو البرمجة المتقدمة في منصات من غير برنامج آر R.

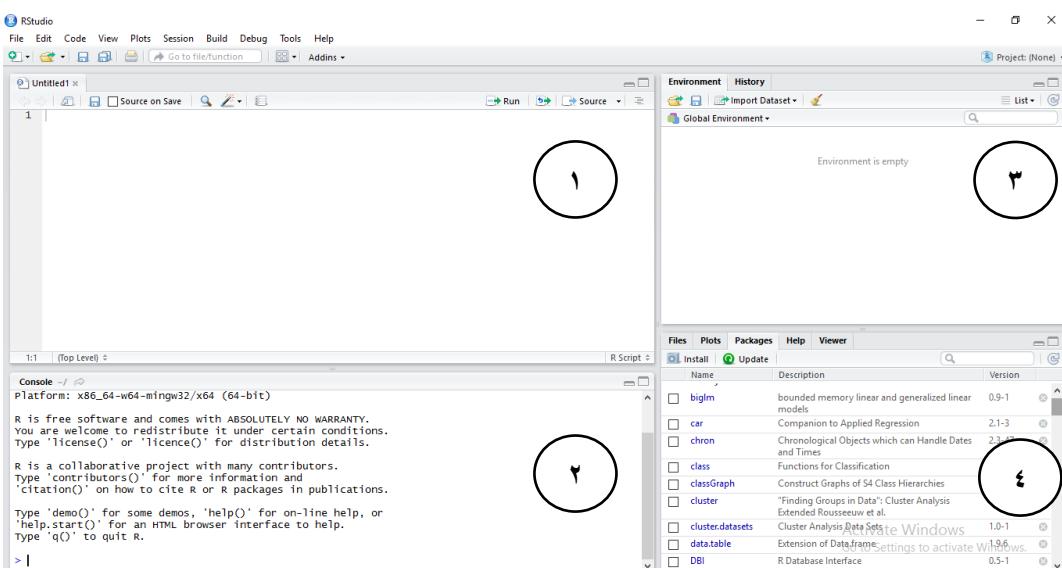
١٦ الموقع: www.rstudio.com.

١٧ اعتمدت في كتابة هذا الفصل على منصة Windows في حاسوبي الشخصي.





الشكل (٧): واجهة برنامج RGui



الشكل (٨): واجهة برنامج معالجة البيانات اللغوية آر RStudio



ويوضح الشكل (٧) واجهة RGui الذي يتضمن خيارات تحديد مرآة الكران CRAN mirror بكتابة الكود

```
> ()chooseCRANmirror
```

ومن ثم اختيار Algeria HTTPS، ويفيد ذلك التعامل مع قواعد البيانات العربية المحفوظة في خوادم شبكة، غير أن ذلك لا يقاس بما هو الحال للغات الأنجلوفرانكfonية. ومن المهم البدء بكتابة getwd() في موضع R scripts (الشكل ٧) من أجل التأكد من أن امتداد المجلدات التي تتضمن الملفات المراد معالجتها محفوظ في الحرك C:/user/documents أو كتابة الآتي في موضع التحكم console (الموضع ٢ في الشكل).

```
> dir()
```

مع إمكانية تسمية المجلدات بأي اسم. ويتضمن مجلد assignments ملفات محفوظة باسم معين، وهناك بعض الطرق التي لا تدعم قراءة البيانات العربية إلى برنامج آر، ومنها استعمال الموضع ٣ في الشكل (٨) باستخدام خيار تصدير الملف import file أو فتح الملف عن طريق اختيار ملف file في الموضع ٤ من الشكل (٨)؛ لأنهما لا تدعمان الملف المحفوظ بال特يميزات الخاصة بالعربية. ولذلك فإن أفضل الطرق لقراءة البيانات يكون عن طريق تعيين آر للملف أو الملفات بواسطة Rscripts (الموضع ١ من الشكل ٨)، وكتابة أوامر التعرف على الملف الذي يتضمن النص العربي.

بعد جمع ملفات الصحف العربية بصيغة نص بسيط، عُوّل كل ملف في برنامج نوت باد++ لغرض فصل السطر إلى أسطر وتحديد بدايات ونهاية كل سطر، ومن ثم معالجة النصوص العربية السلسلية string في

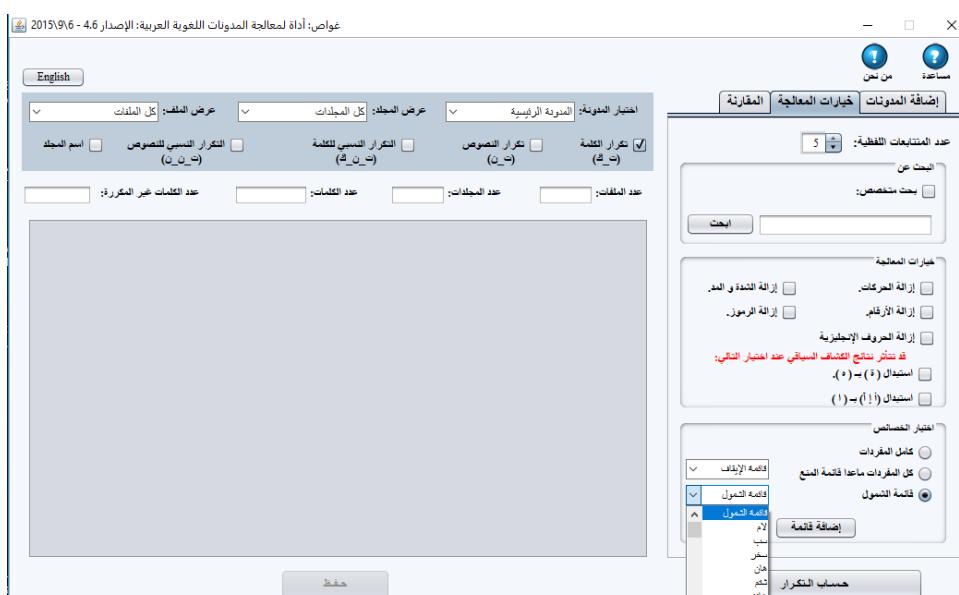


كل ملف على حدة في برنامج آر R بالترميز utf-8 من أجل التمييز بين السلسليات strings العربية من غيرها من الأجنبية، ومن أجل إزالة علامات الترقيم (الملحق ب).

٥ . ٤ . ٣ . قائمة الشمول ببرنامج "غواص"

تفيد قائمة الشمول في أداة غواص (برنامج حاسوبي قائم بذاته) بالبحث عن مجموعة من الكلمات المحددة في المدونة. وتتطلب عدة إجراءات قبل الاستفادة منها في هذه الأداة، وهذه الإجراءات هي:

- تحديد الألفاظ المراد البحث عنها والكشف عن تكرارها في المدونة.
- حفظ هذه الكلمات في ملف نصي بسيط.
- وضع كل كلمة في سطر جديد.
- حفظ الملف بالترميز ANSI بدلاً من الترميز utf-8.
- إضافة هذه القائمة في أداة غواص بعد إضافة المدونات المراد البحث عنها (الشكل ٩).



الشكل (٩): واجهة غواص وخاصية قائمة الشمول فيها



وقد أشار كل من الجيول والثبيتي إلى أنه من أجل حسن أداء هذا البرنامج مع الملفات الضخمة فإنه يتبع

أن يكون حجم سعة الكمبيوتر الشخصي بين ٨ و ١٦ جيجا بايت (Almujaiwel and Al-

(Thubaity 2016: 103)، وهي حواسيب تقدر بثمان عاليات من الحواسيب الشخصية والمكتبية التي

عادة ما يكون حجم الرايم فيها ٤ جيجا بايت.

٥. ٤. ٤. أدوات وورد سميث

توفر أدوات وورد سميث الكثير من الوظائف التحليلية للمدونة اللغوية^{١٨}. وفي التحليل في هذه الدراسة

اعتمدت على النسخة السابعة من هذه الأدوات. وفي هذا البحث، سأذكر طريقة توظيف هذه الأدوات

خطوة خطوة.

بعد تنصيب البرنامج وفتحه، تظهر النافذة الأولى منه كما في الشكل (١٠)، وعلى الرغم من عدم توفر

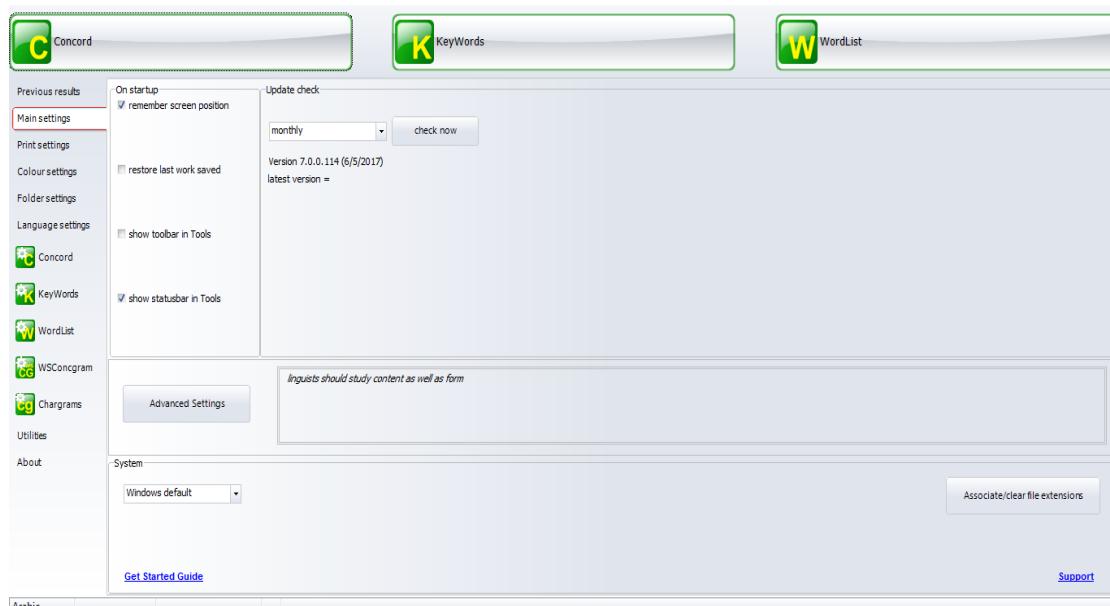
واجهة معرفة لهذه الأدوات إلا أنه السهل التعامل معها. ففي الواجهة الأولى منه كما في الشكل أدناه،

هناك ثلاثة وظائف تحليلية أساسية؛ هي: الكشاف السياقي concord والكلمات المفتاحية

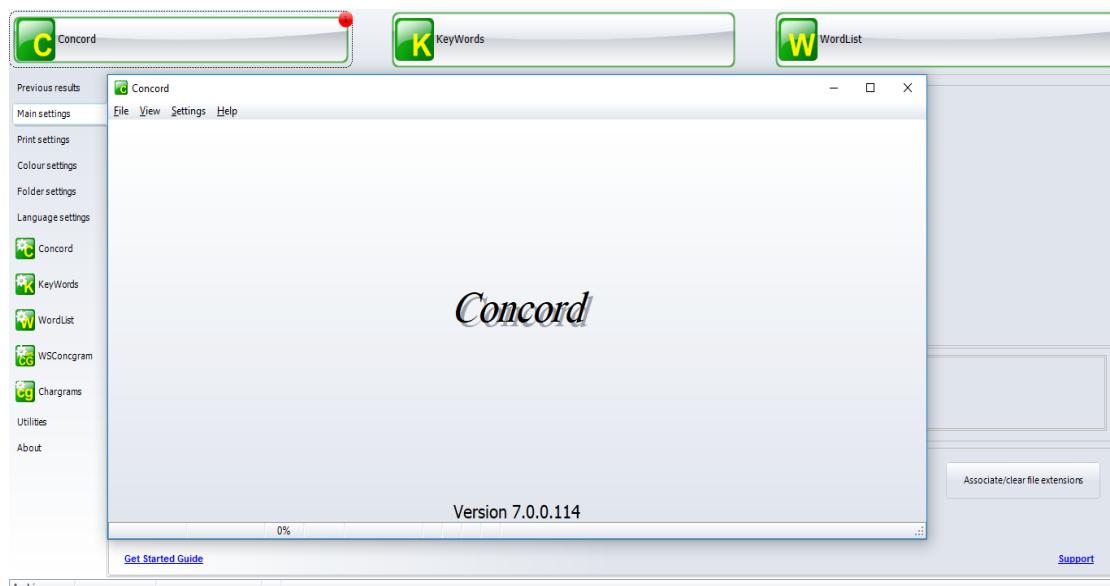
.wordlist وقائمة الكلمات keywords

١٨ الموقع: <http://www.lexically.net/wordsmith/downloads> انظر أيضا سكوت Scott (٢٠٠٤).





الشكل (١٠): واجهة أدوات وورد سميث



الشكل (١١): واجهة فتح خيار الكشاف السياقي concord



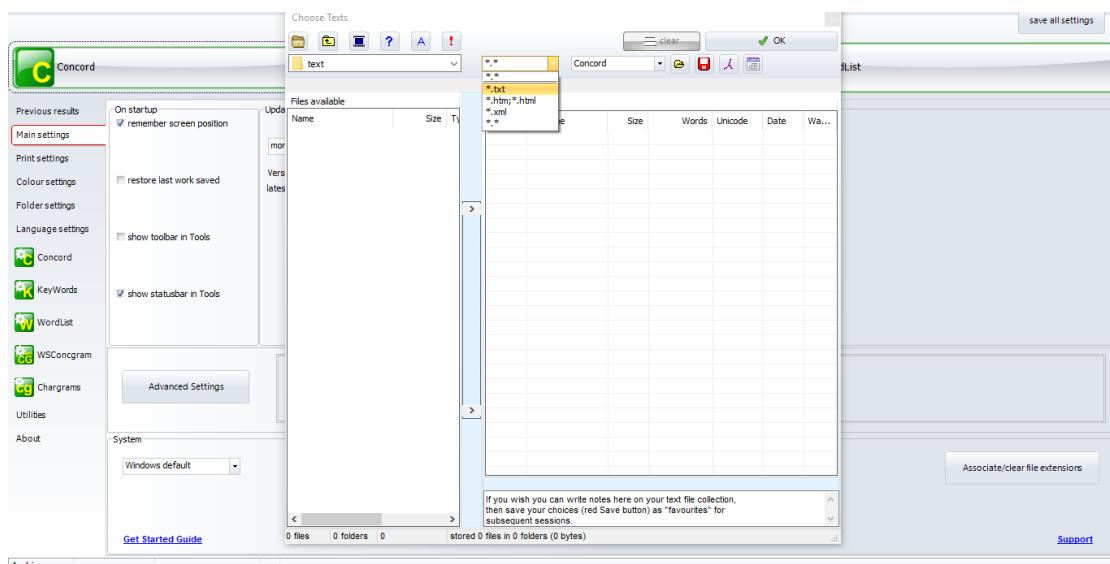


الشكل (١٢) : واجهة تحميل الملفات المراد معالجتها

والخيار الذي استعملته في تحليل ملفات الصحف العربية هو خيار (الكشف السياقي) concord. وبعد الضغط عليه تظهر نافذة فارغة من خلالها اخترت الخيار ملف file (الشكل ١١)، ثم الخيار جديد new (الشكل ١٢).

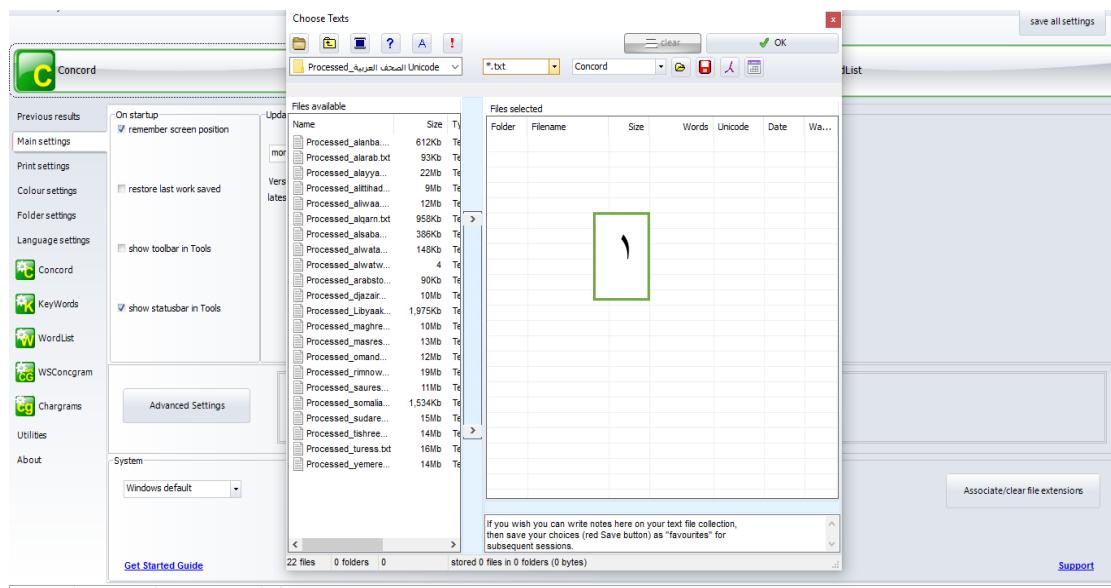
بعد اختيار الخيار (جديد)، تظهر هذه النافذة، والتي من خلالها نختار الخيار text ثم نضغط على الأيقونة التي تحمل شكل الملف من أجل تصدير ملفات مدونة الدراسة إليها (الشكل ١٣).





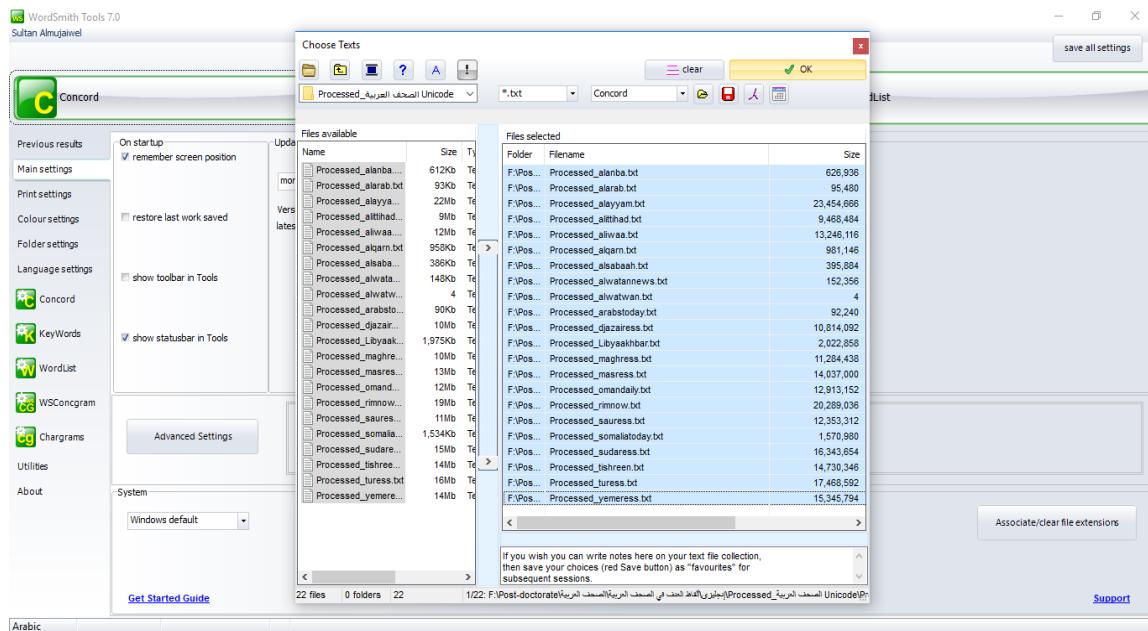
الشكل (١٣) : واجهة القائمة التي تضاف فيها ملفات المعالجة

بعد تصدير الملفات، يتطلب نقل الملفات إلى الخانة الفارغة (الشكل ١٤ ، الرقم ١) مع التأكيد على ضرورة تضليل كل الملفات. ومن بعد ذلك نضغط على الزر (موافق OK).



الشكل (١٤) : واجهة تحميل ملفات المعالجة ثم تصديرها في جدول الخانة رقم (١)





الشكل (١٥): واجهة تفید تصدير الملفات إلى الخانة رقم (١) كما في الشكل (١٤ : الرقم ١)

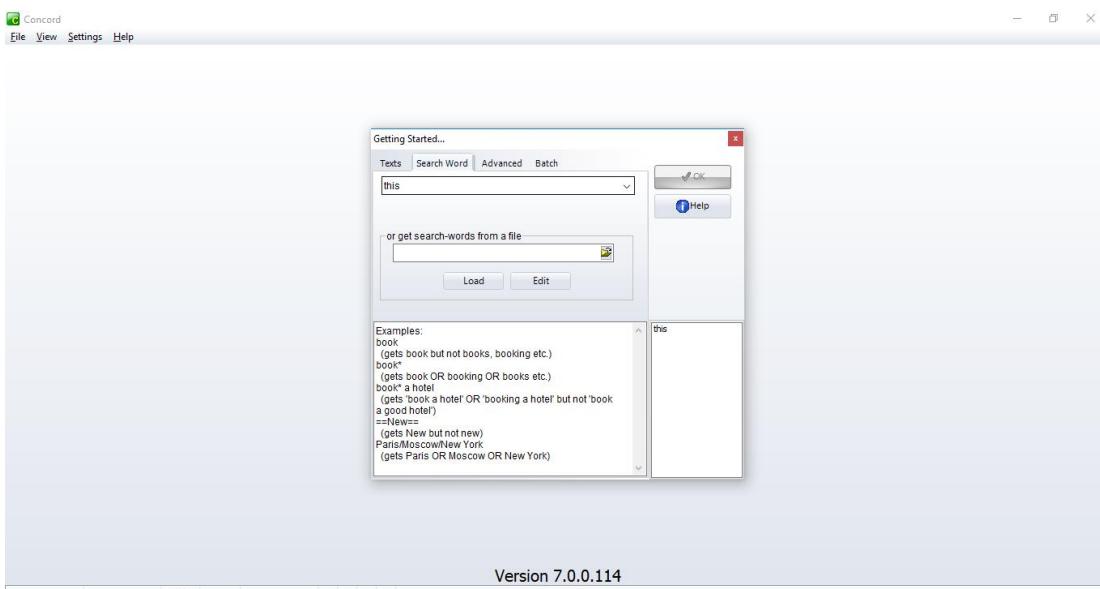
بعد ذلك اخترت من الأيقونة (نبدا get started) الخيار الثاني (البحث عن الكلمة search word) بعد ذلك اخترت من الأيقونة (نبدا get started) الخيار الثاني (البحث عن الكلمة search word)

وقدمت بتحميل ملفات الألفاظ المعنية بالدراسة، كل ملف لوحده في المعالجة، وعدد ملفات الألفاظ المعنية

بالدراسة أربعة (انظر البحث الرابع):

- ملف نصي للفظة "عنف"، و "يعنف"، و "العنف".
- ملف نصي لألفاظ العنف اللفظي.
- ملف نصي لألفاظ العنف المعنوي.
- ملف نصي لألفاظ العنف الجسدي.



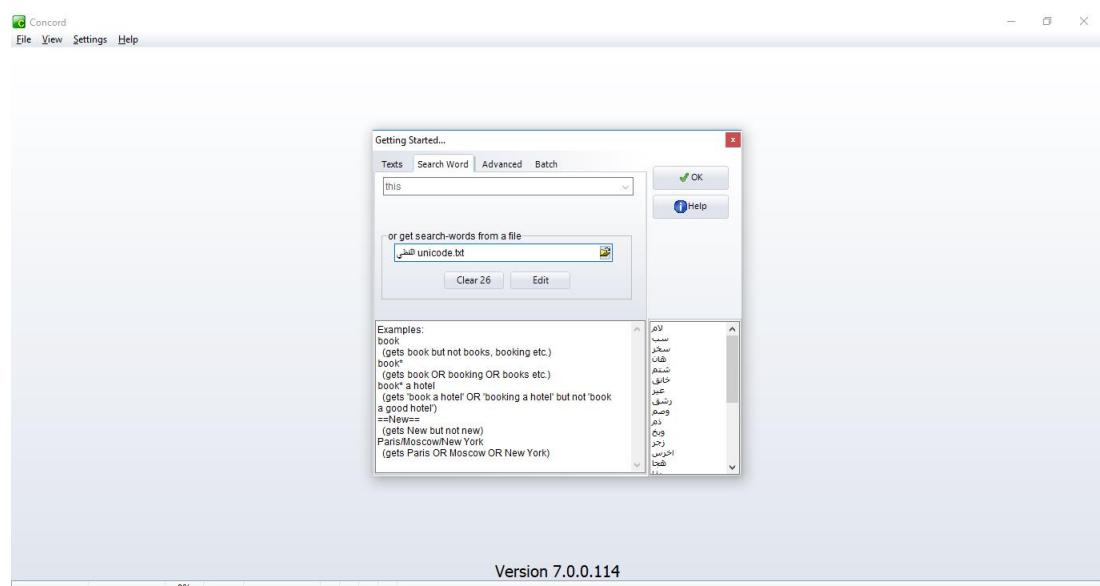


الشكل (١٦): واجهة توريد الألفاظ المراد معالجتها والبحث عنها في الأداة

وكل ملف من الملفات الأربع قد صدرت تحت خيار (احصل على الكلمات المراد البحث عنها من ملف

كما في الشكل (١٦). وفي الشكل (١٧) (get search-words from a file

العنف اللفظي).



الشكل (١٧): قائمة التحميل load بعد اختيار الملف النصي للألفاظ (الملف هنا خاص بملف ألفاظ

العنف اللفظي)



٢. التصاحب اللغطي .collocates

٣. الفرز .plot

٤. الأنماط patterns: التتابعات اللغوية

٥. العناقيد .clusters

٦. الخط الزمني .timeline

٧. أسماء الملفات .filenames

٨. النص المصدر .source text

٩. الملحوظات .notes

أما عن نتائج المعالجة لملفات ألفاظ العنف المعنية بالتحليل فإن الذي اعتمدت عليه من الأوامر التسعة هو

كالآتي:

أولاً: استخلاص نتائج الملفات كما هي ظاهرة في أمر (ملحوظات).

ثانياً: الفرز كما في الشكل (٢٠)، وضبط إعدادات الفرز كما في الشكل (٢١) من أجل استخلاص

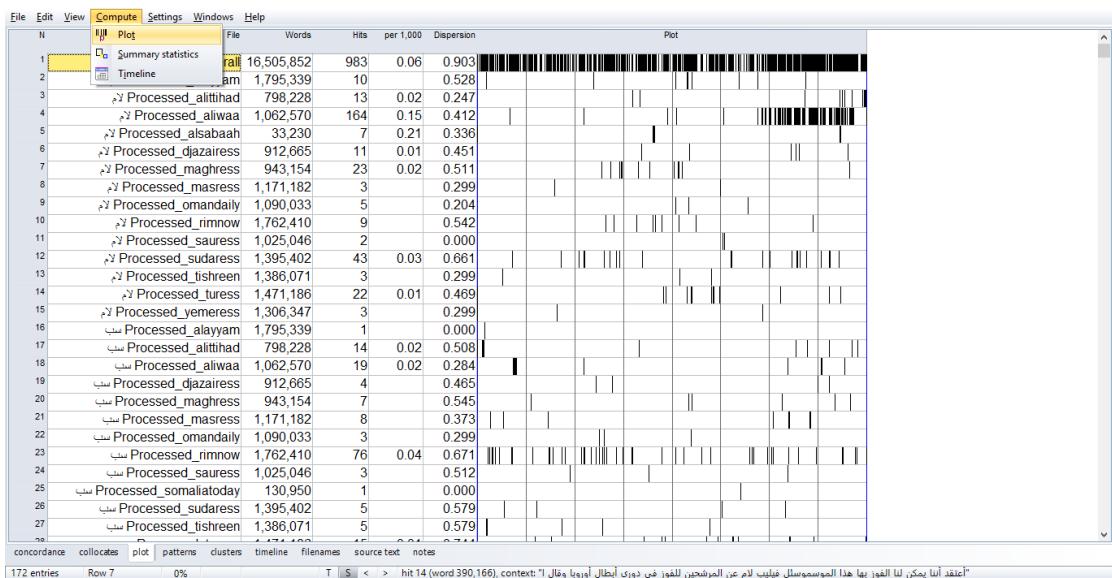
النتائج الكلية.

ثالثاً: حوسبة العناقيد على امتداد كلمتين لإظهار أكثر الكلمات توارداً مع ألفاظ العنف الخاضعة للتحليل

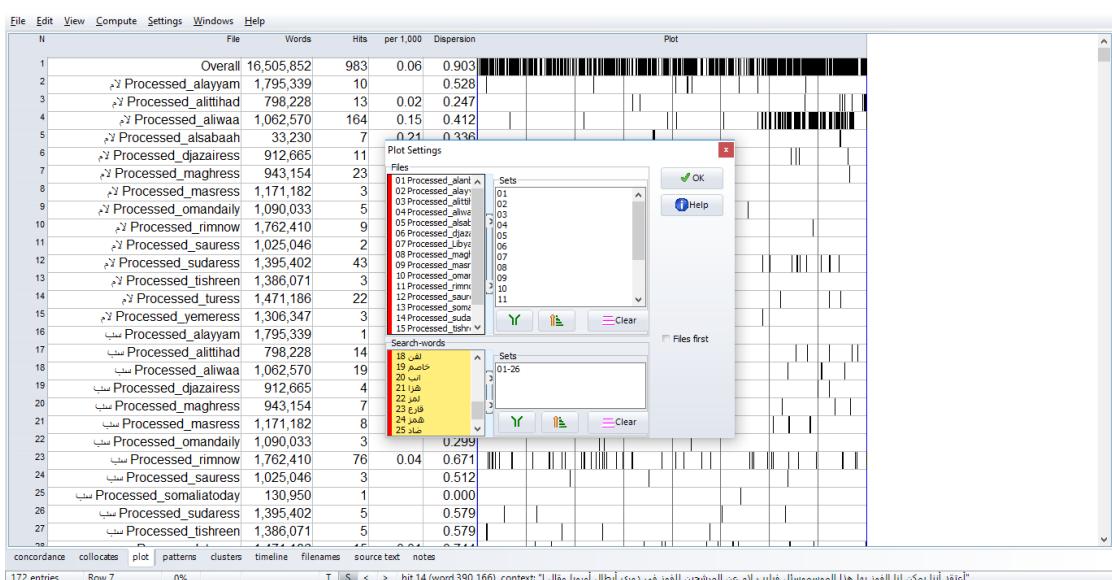
في الدراسة كما في الشكل (٢٢)، ثم إظهار سحابية cloud الأكثر توارداً بدلاً من عرض جداولها الطويلة

كما في الشكل (٢٣).



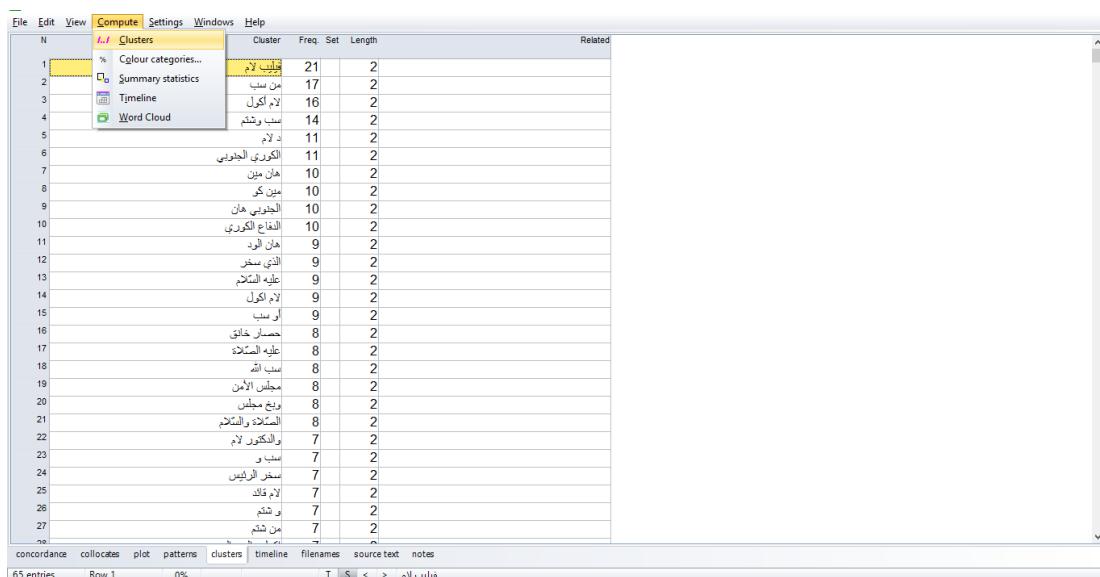


الشكل (٢٠): نافذة نتائج التحليل الفوري

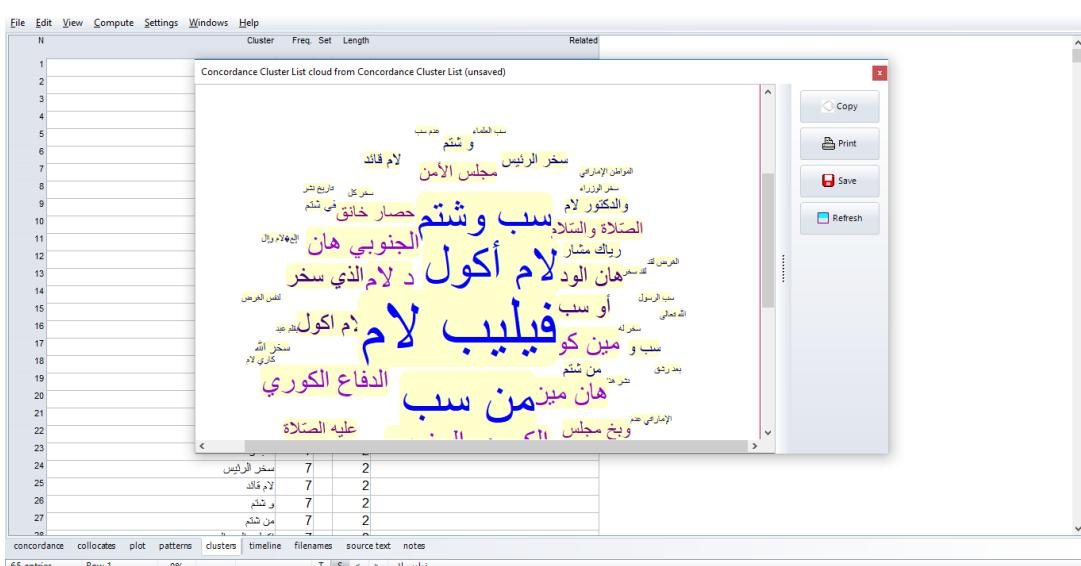


الشكل (٢١): طريقة إعادة الفرز لتكون النتائج كافية





الشكل (٢٢) : نافذة معالجة العناقيد clusters



الشكل (٢٣) : نافذة نتائج حosome الكلمات



الفصل الثاني

الإطار التطبيقي

المبحث الأول:

تحليل ألفاظ العنف العامة

المبحث الثاني:

تحليل ألفاظ العنف اللغطي

المبحث الثالث:

تحليل ألفاظ العنف المعنوي

المبحث الرابع:

تحليل ألفاظ العنف الجسدي

المبحث الخامس:

تحليل المجموعات السلوكية للألفاظ



المبحث الأول: العنف، وعنف، ويعنف

في نتائج معالجة هذه الألفاظ، وكما هو معروض في الجدول (٣)، فإن الصحف العربية التي لم ترد فيها هي صحيفه العرب القطريه، وصحيفه أخبار الوطن البحرينية، وصحيفه الوطن الجز القمرية، وصحيفه أخبار العرب اليوم الأردنية. وبلغ إجمالي الكشافات السياقية لتلك الألفاظ ٢٠٩٣ كشافا، وبواقع ٣٥٠ مرة لكلمة "عنف"، ومرة لكلمة "يعنف"، و١٧٤٢ مرة لكلمة "العنف". وفي الشكل (٢٥) عرض لأكثر التتابعات اللغوية لهذه اللفظة والمعالجة بخاصية سحابية الألفاظ word cloud.

نتائج الحالات	الحالات
not found in Processed_alarab.txt	الصحف غير الوارد فيها ألفاظ التحليل
not found in Processed_alwatannews.txt	
not found in Processed_alwatwan.txt	
not found in Processed_arabstoday.txt	
2,093 concordance lines found	مجموع الكشافات السياقية الوارد فيها
	ألفاظ التحليل
350 concordance lines found for 'عنف' (16.72 %)	التكرار ونسبة لكل لفظة
1 concordance lines found for 'يعنف' (0.05 %)	
1,742 concordance lines found for 'العنف' (83.23 %)	

الجدول (٣): حالات وورد الألفاظ في الصحف التي لم ترد فيها ومجموع تواردها في الصحف العربية مع

تفاصيل تكراراتها ونسبتها المئوية





الشكل (٢٥): حosome كلمات (الألفاظ) على تتابع - ٢٤/٢

وفي توزيعات عدد مرات تكرار تلك الألفاظ فإن الشكل (٢٦) قد أظهر نتائجها. فالعمود Hits يشير إلى

عدد مرات التكرار، والعمود per 1.000 يشير إلى التكرار النسبي لعدد مرات التكرار في كل ألف كلمة،

أما العمود لقيمة التوزيع Dispersion والخانات الثمانية في العمود Plot (المسطرة) فإنها تدل على أن

القيمة تعبر عن الدرجة التي تتواء في بها وحدات القيمة حيث إن كل خانة من الخانات الثمانية تشير إلى

موضع من مواضع النص. وفيما يلي عرض لتلك النتائج:

١. بلغ عدد تكرار لفظة "العنف" في الصحف التونسية ٣٢٥ مرة، وفي صحيفة الأيام الفلسطينية

٢٧٤ مرة، وفي الصحيفة الموريتانية ٢١٤ مرة، وفي الصحف اليمنية ١٩٩ مرة، وفي الصحف



الجزائرية ١٤٨ مرة، وفي الصحف العمانية ١٣٤ مرة، وفي الصحف السعودية ١٣١ مرة، وفي الصحف المصرية ١٣١ مرة، وفي صحيفة تشرين السورية ١١٣ مرة، وفي صحيفة الاتحاد الإماراتية ١١١ مرة، وفي الصحف المغربية ٧٦ مرة، وفي أخبار ليبيا ٤٠ مرة، وفي صحيفة القرن الجيبوتية ١٧ مرة، وفي الصحيفة اليومية الصومالية ١٧ مرة، وفي صحيفة الصباح العراقية ٦ مرات، وفي صحيفة الأنباء الكويتية مرتين.

٢. بلغ عدد مرات لفظة "عنف" مرة واحدة في صحيفة تشرين السورية.
٣. بلغ عدد تكرار لفظة "عنف" و"العنف" ٧٧ مرة في كل من صحيفة اللواء اللبنانية والصحف السعودية.

N	File	Hits	per 1,000	Dispersion	Plot
1	Overall	2,093	0.13	0.961	
2	العنف Processed_turess	325	0.22	0.883	
3	العنف Processed_alayyam	274	0.15	0.784	
4	العنف Processed_rimnow	214	0.12	0.803	
5	العنف Processed_yemeress	199	0.15	0.827	
6	العنف Processed_djazairess	148	0.16	0.761	
7	العنف Processed_omandalily	134	0.12	0.701	
8	العنف Processed_sudaress	131	0.09	0.864	
9	العنف Processed_masress	131	0.11	0.948	
10	العنف بيف Processed_tishreen	114	0.08	0.718	
11	العنف Processed_alittihad	111	0.14	0.808	
12	بيف, العنف Processed_aliwaa	77	0.07	0.584	
13	عنف, العنف Processed_sauress	77	0.08	0.893	
14	العنف Processed_maghress	76	0.08	0.830	
15	العنف Processed_Libyaakbar	40	0.24	0.767	
16	العنف Processed_alqarn	17	0.21	0.387	
17	العنف Processed_somaliatoday	17	0.13	0.699	
18	العنف Processed_alsabaah	6	0.18	0.582	
19	العنف Processed_alanba	2	0.04	0.345	

الشكل (٢٦): فرز نتائج الألفاظ في الصحف العربية



المبحث الثاني: ألفاظ العنف اللفظي

في نتائج معالجة ألفاظ العنف اللفظي البالغ عددها ٢٦ لفظة، وكما هو معروض في الجدول (٤)، فإن الصحف العربية التي لم ترد فيها مجموعة هذه الألفاظ قد كانت في صحيفة العرب القطرية، وصحيفة القرن الجيبوتي، وصحيفة أخبار الوطن البحرينية، وصحيفة الوطن المغربي، وصحيفة العرب اليوم الأردنية. وبلغ إجمالي الكشافات السياقية لتلك الألفاظ ٨٧٦ كشافا. وفي الشكل (٢٧) عرض لأكثر التتابعات اللفظية لهذه اللفظة والمعالجة بخاصية سحابية للألفاظ word cloud.

وفي توزيعات عدد مرات تكرار تلك الألفاظ فإن الشكل (٢٨) قد أظهر نتائجها، حيث يشير العمود إلى عدد مرات التكرار، والعمود per 1.000 يشير إلى التكرار النسبي لعدد مرات التكرار في كل ألف Hits الكلمة، أما العمود لقيمة التوزيع Dispersion والخانات الثمانية في العمود Plot (المسطورة) فإنها تدل على أن القيمة تعبر عن الدرجة التي تتوزع فيها وحدات القيمة حيث إن كل خانة من الخانات الثمانية تشير إلى موضع من مواضع النص الثمانية.

وفيما يلي عرض لتلك النتائج:

١. وردت جميع الألفاظ الست والعشرين في صحيفة اللواء اللبنانية بواقع ٢٠٤ مرات، وفي الصحيفة الموريتانية بواقع ١٩٤ مرة، وفي الصحف السودانية بواقع ٩٧ مرة، وفي الصحف اليمنية بواقع ٩٢ مرة، وفي الصحف التونسية بواقع ٨٨ مرة، وفي الصحف المغربية بواقع ٥٤ مرة، وفي الصحف المصرية بواقع ٤٦ مرة، وفي صحيفة الأيام الفلسطينية بواقع ٤٥ مرة، وفي صحيفة الاتحاد الإماراتية بواقع ٤٣ مرة، وفي الصحف الجزائرية بواقع ٣٦ مرة، وفي الصحف السعودية بواقع ٢٣ مرة، وفي صحيفة عمان اليومية بواقع ٢١ مرة، وفي صحيفة تشرين السورية بواقع ١٩ مرة.



الحالات	نتائج الحالات	الحالات
	not found in Processed_alarab.txt not found in Processed_alqarn.txt not found in Processed_alwatannews.txt not found in Processed_alwatwan.txt not found in Processed_arabstoday.txt	الصحف غير الوارد فيها ألفاظ التحليل
	876 concordance lines found	مجموع الكشافات السياقية الوارد فيها ألفاظ التحليل
التحليل		التكرار ونسبة لكل لفظة
230 concordance lines found for 'سب' (21.60 %) 183 concordance lines found for 'لام' (31.83 %) 89 concordance lines found for 'سخر' (8.36 %) 74 concordance lines found for 'هان' (6.95 %) 50 concordance lines found for 'شتم' (4.69 %) 23 concordance lines found for 'خانق' (2.16 %) 30 concordance lines found for 'غير' (2.82 %) 25 concordance lines found for 'رشق' (2.35 %) 24 concordance lines found for 'وصم' (2.25 %) 36 concordance lines found for 'نم' (3.38 %) 13 concordance lines found for 'ويح' (1.22 %) 12 concordance lines found for 'زجر' (1.13 %) 10 concordance lines found for 'خرس' (0.94 %)	8 concordance lines found for 'هجا' (0.75 %) 10 concordance lines found for 'بدأ' (0.94 %) 9 concordance lines found for 'عنت' (0.85 %) 7 concordance lines found for 'اسكت' (0.66 %) 8 concordance lines found for 'لعن' (0.75 %) 5 concordance lines found for 'خاصم' (0.47 %) 8 concordance lines found for 'انب' (0.75 %) 3 concordance lines found for 'المز' (0.28 %) 3 concordance lines found for 'قارع' (0.28 %) 2 concordance lines found for 'همز' (0.19 %) 2 concordance lines found for 'ضاد' (0.19 %) 2 concordance lines found for 'شنع' (0.19 %) 1 concordance lines found for 'هزأ' (0.09 %)	

المجدول (٤): حالات مجموع ألفاظ العنف اللفظي في الصحف التي لم ترد فيها ومجموع تواردها في الصحف العربية مع تفاصيل تكراراتها ونسبتها المئوية





الشكل (٢٧) : حوصلة كلمات (ألفاظ العنف اللفظي) على تتابع ٢-٢

٢. وردت لفظة "لام" في صحيفة الصباح العراقية ٧ مرات.
٣. وردت الألفاظ "عيّر، و"خانق، و"سب، و"سخّر" في صحيفة الصومالية اليومية ٥ مرات.
٤. وردت لفظة "هان" ولفظة "سخّر" في صحيفة الأنباء الكويتية ٥ مرات.
٥. وردت لفظة "هان"، و"سخّر"، و"قارع"، و"وبخ" في صحيفة أخبار ليبيا ٤ مرات.



N	File	Hits	per 1,000	Dispersion	Plot
1	Overall	983	0.06	0.903	
2	search-words 1-26 Processed_aliwaa	204	0.19	0.539	
3	search-words 1-26 Processed_rimnow	194	0.11	0.818	
4	search-words 1-26 Processed_sudaress	97	0.07	0.817	
5	search-words 1-26 Processed_yemeress	92	0.07	0.700	
6	search-words 1-26 Processed_turess	88	0.06	0.837	
7	search-words 1-26 Processed_maghress	54	0.06	0.817	
8	search-words 1-26 Processed_masress	46	0.04	0.742	
9	search-words 1-26 Processed_alayyam	45	0.03	0.894	
10	search-words 1-26 Processed_allithhad	43	0.05	0.609	
11	search-words 1-26 Processed_djazairess	36	0.04	0.786	
12	search-words 1-26 Processed_sauress	23	0.02	0.703	
13	search-words 1-26 Processed_omandaily	21	0.02	0.626	
14	search-words 1-26 Processed_tishreen	19	0.01	0.776	
15	لام Processed_alsabaaah	7	0.21	0.336	
16	غير, خالق, سب, سخر Processed_somaliatoday	5	0.04	0.579	
17	هان, سخر Processed_alanba	5	0.09	0.204	
18	هان, سخر, قارع, وين Processed.Libyaakhbar	4	0.02	0.622	

الشكل (٢٨) : فرز نتائج ألفاظ العنف اللفظي في الصحف العربية

المبحث الثالث: ألفاظ العنف المعنوي

في نتائج معالجة ألفاظ العنف المعنوي البالغ عددها ٤١ لفظة، وكما هو معروض في الجدول (٥)، فإن الصحف العربية التي لم ترد فيها مجموعة هذه الألفاظ قد كانت في صحيفة العرب القطرية، وصحيفة الصباح العراقي، وصحيفة أخبار الوطن البحرينية، وصحيفة الوطن الجزر قمرية، وصحيفة العرب اليوم الأردنية. وبلغ إجمالي الكشافات السياقية لتلك الألفاظ ١٩٣٠ كشافاً. وفي الشكل (٢٩) عرض لأكثر التتابعات اللفظية لهذه اللفظة ومعالجتها بخاصية سحابية الألفاظ .word cloud



الحالات	نتائج الحالات
الصحف غير الوارد فيها ألفاظ التحليل	not found in Processed_alarab.txt not found in Processed_alsabaah.txt not found in Processed_alwatannews.txt not found in Processed_alwatwan.txt not found in Processed_arabstoday.txt
مجموع الكشافات السياقية الوارد فيها ألفاظ التحليل	1,930 concordance lines found
التكرار ونسبة لكل لفظة	233 concordance lines found for 'قمع' (12.23 %) 217 concordance lines found for 'خنق' (11.39 %) 185 concordance lines found for 'شعب' (9.71 %) 97 concordance lines found for 'استولى' (5.09 %) 93 concordance lines found for 'فضح' (4.88 %) 95 concordance lines found for 'فهار' (4.99 %) 120 concordance lines found for 'سلب' (6.30 %) 67 concordance lines found for 'وجع' (3.52 %) 69 concordance lines found for 'تفصص' (3.62 %) 53 concordance lines found for 'حرض' (2.78 %) 40 concordance lines found for 'أذى' (2.10 %) 36 concordance lines found for 'كتبت' (1.89 %) 31 concordance lines found for 'فتح' (1.63 %) 25 concordance lines found for 'مسخ' (1.31 %) 26 concordance lines found for 'انتهى' (1.36 %) 23 concordance lines found for 'شوه' (1.21 %) 19 concordance lines found for 'عسر' (1.00 %) 16 concordance lines found for 'امتهن' (0.84 %) 15 concordance lines found for 'تازع' (0.79 %) 15 concordance lines found for 'مزق' (0.79 %) 13 concordance lines found for 'عادى' (0.68 %) 11 concordance lines found for 'فاجر' (0.58 %) 10 concordance lines found for 'انتقم' (0.52 %) 10 concordance lines found for 'بنكل' (0.52 %) 9 concordance lines found for 'تحكم' (0.47 %) 15 concordance lines found for 'عاق' (0.79 %) 13 concordance lines found for 'مقت' (0.68 %) 5 concordance lines found for 'اذى' (0.26 %) 260 concordance lines found for 'ضيق' (13.65 %) 5 concordance lines found for 'نكص' (0.26 %) 6 concordance lines found for 'نجي' (0.31 %) 4 concordance lines found for 'بغى' (0.21 %) 4 concordance lines found for 'اذل' (0.21 %) 4 concordance lines found for 'اعاند' (0.26 %) 4 concordance lines found for 'ستقوى' (0.16 %) 2 concordance lines found for 'احرن' (0.21 %) 3 concordance lines found for 'اعاق' (0.16 %) 2 concordance lines found for 'عوق' (0.10 %) 2 concordance lines found for 'صابق' (0.10 %)

الجدول (٥): حالات مجموع ألفاظ العنف المعنوي في الصحف التي لم ترد فيها ومجموع تواردها في الصحف العربية مع تفاصيل تكراراتها ونسبة المئوي



<p>البركان تفاصح نفرين الترورة في سبب سبب خرق في كل لحظة تلقي برسالتها أوصي برسالة تلقي برسالتها نهباً تهرب تهرب ماتساب عن النساء ن إبان الأهل الملقى الذي قال واستعمل الألف الذي فتح الفراش من سعى بهبته المهمورية تهرب وسرقة من خرقني أحدهن ضيق ديدن عدوي وضع ببروت لي شيئاً حلقة خرق جيد لمذكره وقت القاري من كان اللائحة عشر تهرب متنفس تهرب المخوب سلب سلطنة كان رواها وأما بهم جرى خرق في حرض وقول المجمع وقلوب وقول خارج جريمه سباتها في أن بغيره وعلق في ما الذى قيمين استولى في حين سباتها بغير أموال عملية نهباً مدرج ومن ديني في ضيق ذلك حجة شمال يكبت في بريبيته للمران لأنني دفع كان في وجه بسيط الساحة أي خرق بسبب ضيق المتداخلين من فتح النظام تكونوا يكتم اعمالهزير من سد بمحاسمه أناهار سلباً نهباً ثروات نهباً ضيق ذلك حرة المغيره تمتعي ضيق ن حسر ان معيديه وأما إلى أن نهباً سلب تهادث شغب لهذا أمر في حال رهباً ديدن أو حلها ذلك عوامل بتعليل خاصية جيد للمذكرة في سلني برادي استولى يبعد عن في حالة في قمع تتفص من للمذكرة الروسية الجيش الإسرائيلي عن نهباً عن ضيق على نازع الأحزاب القائمة ضيق الوجه من قمع وجع القلب إلى قيم الروسية حول جميع كل ضيق الدنيا العدل علىه سدمتوقع بل في بمحافظة حجة بعد أن استولى على نطاق التي لا فيه لدكتي من وظاف سلب سلباً عن يدار سلباً الأمر الذي كثير من على نطاق التي لا من سباتها في العمل بيه لدكتي من وظاف سلب سلباً عن وجع ضيق في من نهباً كان خارج كل المتداخلين شتت في فيه برادي نهباً المال ضيق الذي على القائمة على واسطةها البليساً من قهر أعمال شغب لمال العام فيها أن ضيق جداً على يمينه على روات البلد</p>
<p>ذلك الطوال من خلالاً علور من قدح في نهباً التي استولى نازع ديني عن حق ذات اليد وعدي بمحاقنة بارد العار ضيق النفس في ضيق قمع الغشن له من اهل حرض وميدي قال فيه البذر عوضه المستورى من هذا أو قمع الجبرتو نكلو العلية بيتنا من متوقع دان أن بيتدعد نهباً من قبل في قهور من أجل الذي استولى من هذا آخر العمال العارم إنما الأول أن أموال العمال يدر ببرويه الحديث عن الذي كان العمل الوطني القلب والكتابة قدح فهذا من خرق قمع الحريات عن شغب بمحاجة في بسطت في حرض وهو لد شويه مذكرة مذاطق بيتنا قال كل من خرق القانون كان أصر المضم على وسرقة ماتعه الأمر الذي خرق صاره الذي دوه غير على ضيق الوجه وهو لد شويه مذكرة مذاطق بيتنا إلى حيث لا تنتشود سباتها يسلب على طيبة من لا ينفك صناء العامل بيهما من مذاطق تخفيف مذاتية تعلم أكثر من أي خرق الذي أحرق تروه جاههم ضيق دان تتفص سلباً أن تتفص ضيق دات عذر إن المخاليق على واسطةها المحبوبة من تضليلها على بغير رئيس الجمهورية ذلك من ديدن ضيق دان ضيق دات عذر في عام خرق ود بهم تضليلها شغب على بغير رئيس الجمهورية ذلك من ديدن ضيق دان الضيق على سلبي محضره الليل ضيق عرامل العامل في إحدى ضيق بالشعب العامل الاول الذي واسطةها ففتح الممارسات سلبي وليب سلبي استولى عليه خرق سار عل السلاطة البوالية تهجه خرق سار عذر دان ومن ضيق داد الله من فتح الممارسات بريف الذئبة</p>

الشكل (٢٩): حosome كلمات (الآلفاظ العنف المعنوي) على تتابع ٢-٢

وفي توزيعات عدد مرات تكرار تلك الألفاظ فإن الشكل (٣٠) قد أظهر نتائجها، حيث يشير العمود

Hits إلى عدد مرات التكرار، والعمود per 1.000 يشير إلى التكرار النسبي لعدد مرات التكرار في كل ألف

كلمة، أما العمود لقيمة التوزيع Dispersion والخانات الثمانية في العمود Plot (المسطرة) فإنها تدل على

أن القيمة تعبر عن الدرجة التي تتوزع فيها وحدات القيمة حيث إن كل خانة من الخانات الثمانية تشير إلى

موقع من مواضع النص الثمانية. وفيما يلي عرض لتلك النتائج:

١. وردت جميع الألفاظ في كل من الصحفة الموريتانية بواقع ٣١٥ مرة، والصحف اليمنية بواقع

٤١ مرة، والصحف السودانية بواقع ٢٣٤ مرة، والصحف التونسية بواقع ١٨٧ مرة، وصحفية



الأيام الفلسطينية بواقع ١٦٧ مرة، والصحف المصرية بواقع ١٢١ مرة، وصحيفة اللواء اللبناني بواقع ١١٠ مرات، والصحف المغربية بواقع ١٠٨ مرات، والصحف الجزائرية بواقع ١٠٣ مرات، وصحيفة تشرين السورية بواقع ١٠٣ مرات، وصحيفة الاتحاد الإماراتية بواقع ٧٤ مرة، والصحف السعودية بواقع ٥٨ مرة، وصحيفة عمان اليومية بواقع ٥١ مرة، وصحيفة أخبار ليبيا بواقع ١٧ مرة، وصحيفة الصومال اليومية بواقع ١٢ مرة.

٢. وردت الألفاظ "شعب"، و "سلب"، و "انتهك" في صحيفة الأنباء الكويتية ثلاثة مرات.

٣. وردت لفظة "تنقض" في صحيفة القرن الجيبوتيية بواقع مرة واحدة.

N	File	Hits	per 1,000	Dispersion	Plot
1	Overall	1,905	0.12	0.947	
2	search-words 1-42 Processed_rimnow	315	0.18	0.935	
3	search-words 1-42 Processed_yemeress	241	0.18	0.950	
4	search-words 1-42 Processed_sudaress	234	0.17	0.882	
5	search-words 1-42 Processed_turess	187	0.13	0.916	
6	search-words 1-42 Processed_alayyam	167	0.09	0.872	
7	search-words 1-42 Processed_masress	121	0.10	0.900	
8	search-words 1-42 Processed_aliwaa	110	0.10	0.911	
9	search-words 1-42 Processed_maghress	108	0.11	0.805	
10	search-words 1-42 Processed_djazairess	103	0.11	0.822	
11	search-words 1-42 Processed_tishreen	103	0.07	0.731	
12	search-words 1-42 Processed_alittihad	74	0.09	0.805	
13	search-words 1-42 Processed_sauress	58	0.06	0.844	
14	search-words 1-42 Processed_omandalaily	51	0.05	0.778	
15	search-words 1-42 Processed.Libyaakbar	17	0.10	0.861	
16	search-words 1-42 Processed_somaliatoday	12	0.09	0.529	
17	شعب سلب انتهك Processed_alanba	3	0.06	0.512	
18	تنقض Processed_alaqarn	1	0.01	0.000	

الشكل (٣٠): فرز نتائج ألفاظ العنف المعنوي في الصحف العربية

المبحث الرابع: ألفاظ العنف الجسدي

في نتائج معالجة ألفاظ العنف الجسدي البالغ عددها أربعة ألفاظ، وكما هو معروض في الجدول (٦)، فإن الصحف العربية التي لم ترد فيها مجموعة هذه الألفاظ قد كانت في صحيفة الأنباء الكويتية، وصحيفة العرب القطرية، وصحيفة القرن الجيبوتيية، وصحيفة الصباح العراقية، وصحيفة أخبار الوطن البحرينية،



وصحيفة الوطن الجزر القمرية. وبلغ إجمالي الكشافات السياقية لتلك الألفاظ ٢٩١ كشافاً. وفي الشكل

(٣١) عرض لأكثر التتابعات اللغوية لهذه اللفظة والمعالجة بخاصية سحابية للألفاظ word cloud

الحالات	نتائج الحالات
الصحف غير الوارد فيها ألفاظ التحليل	not found in Processed_alanba.txt
not found in Processed_alarab.txt	not found in Processed_alqarn.txt
not found in Processed_alsabaah.txt	not found in Processed_awtatannews.txt
مجموع الكشافات السياقية الوارد فيها ألفاظ	291 concordance lines found
التحليل	
النكرار ونسبة لكل لفظة	255 concordance lines found for 'يقتل' (87.33 %)
	17 concordance lines found for 'يهلك' (5.82 %)
	13 concordance lines found for 'يعدب' (4.45 %)
	6 concordance lines found for 'يصفع' (2.05 %)

المجدول (٦): حالات مجموع ألفاظ العنف الجسدي في الصحف التي لم ترد فيها ومجموع تواردها في

الصحف العربية مع تفاصيل تكراراتها ونسبها المئوية



الشكل (٣١): حوصلة كلمات (ألفاظ العنف الجسدي) على تتابع -٢٠٢-



وفي توزيعات عدد مرات تكرار تلك الألفاظ فإن الشكل (٣٢) قد أظهر نتائجها، حيث يشير العمود إلى عدد مرات التكرار، والعمود per 1.000 يشير إلى التكرار النسبي لعدد مرات التكرار في كل ألف Hits كلمة، أما العمود لقيمة التوزيع Dispersion والخانات الثمانية في العمود Plot (المسطرة) فإنها تدل على أن القيمة تعبر عن الدرجة التي تتوزع فيها وحدات القيمة حيث إن كل خانة من الخانات الثمانية تشير إلى موضع من مواضع نصوص المدونة الثمانية. وفيما يلي عرض لتلك النتائج:

١. وردت الألفاظ "يعدب" و"يهلك"، و"يقتل"، و"يصفع" ١٠٣ مرات في الصحف الموريتانية.
٢. وردت الألفاظ "يقتل"، و"يعدب"، و"يهلك" ٤٤ مرة في الصحف السودانية.
٣. وردت الألفاظ "يقتل"، و"يعدب"، و"يهلك" ٤٢ مرة في الصحف اليمنية.
٤. وردت اللفظتان "يعدب" و"يقتل" ١٨ مرة في الصحف التونسية.
٥. وردت اللفظة "يقتل" ١٣ مرة في صحيفة تشرين السورية.
٦. وردت اللفظتان "يقتل" و"يصفع" ١٣ مرة في صحيفة الأيام الفلسطينية.
٧. وردت اللفظتان "يقتل" و"يصفع" ١١ مرة في صحيفة اللواء اللبنانية.
٨. وردت اللفظتان "يقتل" و"يصفع" ١٠ مرات في الصحف المغربية.
٩. وردت لفظة "يقتل" ٩ مرات في الصحف المصرية.
١٠. وردت اللفظتان "يقتل" و"يهلك" ٦ مرات في صحيفة الاتحاد الإماراتية.
١١. وردت لفظة "يقتل" ٥ مرات في الصحف الجزائرية.
١٢. وردت اللفظتان "يقتل" و"يصفع" ٥ مرات في الصحف السعودية.
١٣. وردت لفظة "يقتل" ٥ مرات في صحيفة عمان اليومية.



. ١٤ . وردت اللفظتان "يهلّك" و "يقتل" ٤ مرات في صحيفة الصومال اليومية.

. ١٥ . وردت لفظة "يقتل" ٣ مرات في صحيفة أخبار ليبيا.

N	File	Hits	per 1,000	Disp...ion	Plot
1	Overall	291	0.02	0...6	
2	Processed_rimnow يقتل يذبح يهلاك يصنع	103	0.06	0...0	
3	Processed_sudaress يقتل يذبح يهلاك	44	0.03	0...8	
4	Processed_yemeress يقتل يذبح يهلاك	42	0.03	0...7	
5	Processed_turess يذبح يقتل	18	0.01	0...7	
6	Processed_tishreen يقتل	13	0...2		
7	Processed_alayyam يقتل يصنع	13	0...9		
8	Processed_aliwaa يقتل يصنع	11	0.01	0...4	
9	Processed_maghress يقتل يصنع	10	0.01	0...9	
10	Processed_masress يقتل	9	0...4		
11	Processed_allithad يقتل يهلاك	6	0...7		
12	Processed_djazairess يقتل	5	0...9		
13	Processed_sauress يقتل يصنع	5	0...0		
14	Processed_omandalily يقتل	5	0...9		
15	Processed_somaliatoday يهلاك يقتل	4	0.03	0...5	
16	Processed_Libyaakkbar يقتل	3	0.02	0...9	

الشكل (٣٢) : فرز نتائج ألفاظ العنف الجسدي في الصحف العربية

المبحث الخامس: تحليل المجموعات السلوكية للألفاظ

أقف في هذا المبحث على تحليل حالات المجموعات السلوكية للألفاظ العنف المعنية بالتحليل. وكما أشرنا

آنفا في مبحث (المجموعات السلوكية)، فإن طابع التحليل سيكون على الحالات الدلالية الاسمية والفعلية

والمحددات الظرفية. فالاسمية تشير إلى إحداث حالة العنف سواء كانت لفظية أو معنوية أو جسدية، وذلك

من أطراف محددة كأن يكون شخصاً أو مؤسسة أو نظاماً أو منظمة أو حركة، أي كانت، دون الإشارة

إليها على وجه التحديد.



أما الفعلية فهي إحداث فعل العنف دون توارد اسميه في النص. والمحدد الظري فإنه لا يعني ظرف المكان والزمان، ولكن يعني ظرفية العنف التي تكون بواسطة شيء أو بمعاونة شيء أو بصورة معينة. وسيعتمد هذا التحليل على المصاحبة اللغوية^{١٩} بشكل أساسى نظراً لها من دور في كشف حالات المجموعات السلوكية لألفاظ العنف المعنية بالتحليل.

وقد تم استبعاد ذكر ألفاظ العنف بشكل سياقي عام دون وجود خصائص دلالية اسمية وفعالية وظرفية حقيقة، وعليه فتحليل المجموعات السلوكية ينطبق على وجود أسماء مصاحبة لألفاظ العنف، ووجود أفعالها واقعيا، ووجود محددات الظرفية كما هي واردة في النتائج.

كذلك تم استبعاد بعض النتائج لأن الألفاظ قد سبقت على غير المطلوب لغرض التحليل مثل: (تنقص) حيث وردت أيضاً (تنقص)، أو سبقت على العموم، دون وجود دوال على الاسمية أو الفعلية أو المحددة الظرفية. وفي المداول الآتية عرض لتلك النتائج مع ذكر عدد النصوص الواردة فيها. وقد جرى هذا الاستبعاد بخاصية الأنماط patterns في أدوات وورد سميث، وهو منهج تطبيقي أساسى في لسانيات المدونة اللغوية كونه يربط بين معانى الكلمات وبين استعمالاتها السياقية السلوكية بواسطة التحليل التصاحبية (تحليل الأنماط المدوني)، والذي يسمى أيضاً بالأنمط العبارية.

وفيمما يلي (الجدول ٧) عرض تلك المجموعات السلوكية لألفاظ العنف بحالاتها الدلالية الاسمية والفعالية والظرفية:

^{١٩} لل Mizid، انظر أيضاً: عبدالعزيز، محمد. (١٩٩٠). المصاحبة في التعبير اللغوي، دار الفكر العربي، القاهرة، ومحمد، جودة مبروك. (٢٠١١). ظاهرة التلازم التركيبي: دراسة في منهجية التفكير النحوي. مجلة مجمع اللغة العربية الأردنية، المجلد (١٥)، العدد (٣١)، الصفحات ١١١-١٤٦.



اللغة	حالات الجموعات السلوكية	عدد النصوص
حالات الجموعة السلوكية الدلالية للعنف وعنف ويعنف		
العنف	- الشغب (اسمية)	١١
-	- الجرائم (فعلية)	٥
-	- الأسري [المرأة والنساء والأطفال]: (اسمية)	٤٩
-	- الإرهابي (فعلية)	٤٨
-	- السياسي (اسمية/فعلية)	٣٣
-	- الجنسي (اسمية، فعلية، المحدد الظري: بالإكراه، بالاغتصاب)	١٥
-	- المدرسي (فعلية)	٥
-	- الفلسطيني (من قوات الاحتلال؛ فعلية)	٧
-	- العربي (اتجاه بعضهم: اسمية/ فعلية)	١٧
-	- بالتحريض (محدد ظري)	٧
-	- بالسجن (محدد ظري)	٣
-	- بالقضاء والقانون (محدد ظري)	٦
-	- بالمقذوفات (محدد ظري)	٣
-	- بالفاحشة (محدد ظري)	١
-	- بالتمييز (محدد ظري)	١
-	- في العمل (اسمية)	١
-	- في الملاعب (اسمية)	١
-	- ضد فلسطين (فعلية)	٣
عنف	- ضد المرأة/النساء/ الأطفال (اسمية)	٥
-	- الإرهاب/الطائفية (فعلية)	٤
-	- عنف الملاعب (فعلية)	٢
يعنف	- الأطفال بقسوة (محدد ظري)	١



حالات المجموعة السلوكية الدلالية لألفاظ العنف اللغطي

١	سب - مقيم سب المواطن (اسمية)
٢	سب دولة عربية محددة / مواطن عربي محدد (اسمية/ فعلية)
١	- جناب المصطفى الرسول
٢	- الأنبياء / الدين (اسمية)
٢	- دولاً عربية محددة (اسمية)
٧	- الناس (فعلية)
١	- قناة الجزيرة (اسمية)
١	- المرأة (فعلية)
١	- الأطفال (فعلية)
١	- الهوية (اسمية)
١	- دولة عربية محددة (فعلية)
١	- تصريحات مسؤول ما (فعلية)
١	- بثتم (محدد ظرفياً)
١	- التعليم (اسمية)
٢	- العدالة (اسمية)
١	- الطب / الأطباء (فعلية)
١	- رئيساً (فعلية)
١	- الملائكة / المقدسات (فعلية)
١	- الحديث (اسمية)
١	- الفيصل (النادي) (فعلية)
٩	لام - شخصيات سياسية غير عربية (اسمية)
٣	لام - الإعلام (الفاعل: فعلية)
-	- مفاعيل: الدكتور / مدير شرطة / الفريق / النيابة / الوطني / الديمقراطي /
١١	الم منتخب / كلام الرئيس / الجامعة (اسمية)
٢	لام - قناة العربية



٢	سخر	- من العلماء (فعالية)
١		- من الشريعة الإسلامية (اسمية)
١٧		- أسماء محددة "محفّاة" (اسمية، هي الساخرة)
١	هان	- دولة عربية محددة (اسمية)
٣		- الكوري: جنسية/ الجنوبي: منطقة/ الوزير (اسمية)
١		- أهله (فعالية)
١		- أغنية (اسمية)
١		- الهدف (كرة القدم): (اسمية)
١		- الخليج (اسمية)
٢		- الشمالية (منطقة) (اسمية)
٥		- الدكتور/ الأستاذ (اسمية)
١		- الحزب
٢	شتم	- الأنبياء (اسمية)
١		- المتخصصين في الطب (فعالية)
١		- تصريحات مسؤول (اسمية)
١		- الأمة (اسمية)
١		- الأمن (اسمية)
٢	ذم	- الإنسان (اسمية)
١	غير	- مدينة محددة (اسمية)
٢		- نفوس الناس (فعالية)
٢		- القدس الأقصى/ القضية الفلسطينية (اسمية)
٣	رشق	- الملعب/ المدرب/ اللاعب (بالبصاق، بأداة جامدة: محمد ظرف)
١		- المتظاهرين (فعالية)
١		- النواب (اسمية)
١	وصم	- الحركات الشيابية بالتكفيرية (فعالية)



٢	- على اليمن (اسمية)	خانق
١	- على بيته (فعلية)	
١	- الرئيس (اسمية)	ويخ
١	- القضاء (فعلية)	زجر
١	- اسم بعينه (اسمي)	أخرس
١	- ألسنة المتشككين	
٣	- بالفضائيات (محدد ظرف)	بدأ
١	- على السمعة (فعلية)	(بذيء)
١	- على الحياة (اسمية)	عنت
١	- على التطور (فعلية)	
١	- الزوج (اسمية)	هجا
١	- الولد (فعلية)	
١	- بيده (محدد ظرف)	
١	- الفقير (اسمية)	
١	- الفريق الأحمر هزيمة ساحقة: كروي (فعلية)	لقن
١	- الحبيب (اسمية)	أنب
١	- عاطفيا (محدد ظرف)	
١	- النسوان (فعلية)	أسكت
١	- الوزير (اسمية)	
١	- الحكم (اسمية)	خاصم
١	- المجتمع (اسمية)	لمز
١	- ابنته (فعلية)	قارع
١	- المرأة المتميزة (اسمية)	همز
١	- بالعنف (محدد ظرف)	ضاد



١	شمع	- رجالاً وقبه (فعلية)
١	هزا	- من شعب محمد بعينه (اسمية)
حالات المجموعة السلوكية الدلالية لألفاظ العنف المعنوي		
٣	ضيق	- سعة الناس (اسمية)
١		- بالشعب (محمد ظرفي)
١		- على العباد (اسمية)
٢		- على حرية المرأة (اسمية)
١		- بالإسلام (محمد ظرفي)
١٠	نهب	- المال العام (فعلية)
٨		- الشعب (فعلية)
١٤		- الشروات (فعلية)
٧		- الدولة (فعلية)
٢١	حرق	- القانون / النظام (فعلية)
٢		- الأمن (فعلية)
١		- الديمقراطية (اسمية)
٥	قمع	- الحريات (اسمية)
٣		- الإعلام (اسمية)
٢		- الديمقراطية (اسمية)
٣		- الشعوب (فعلية)
١		- الوطني (اسمية)
٣	سلب	- بالعنف (محمد ظرفي)
٢		- المواطنين
١	فضح	- الحقوق (فعلية)
٥		- الشعب / الشعوب (فعلية)
٢	شغب	- بارتكاب التحرير (محمد ظرفي)
٧	استولى	- على المال العام (اسمية / فعلية)



١	- المواطن (اسمية)	قهر
٣	- الضحية (فعلية)	
١	- بيروت: المدينة (فعلية)	وجع
٢	- على العنف (فعلية)	حرض
٢	- على الشغب (فعلية)	
١	- الضحية بالادعاء (فعلية)	قذف
٩	- بالتشهير (فعلية)	
٣	- الصحفيين	
١	- من الناس (فعلية)	تنقص
١	- المشاعر (فعلية)	أذى
٢	- الأمة (فعلية)	قدح
٣	- الحريات (فعلية)	كبت
١	- الطلبة (اسمية)	
١	- البشر (اسمية)	مسخ
٣	- العرب والتاريخ (اسمية)	شوه
٢	- حياة الناس / المجتمع (فعلية)	
٢	- إداري (محدد ظرف)	عسر
١	- الحياة (محدد ظرف)	
١	- مصداقية الصحفة (اسمية)	انتهك
١	- اللوائح النظامية (فعلية)	
١	- العرض (اسمية)	
١	- الأحزاب (اسمية)	نازع
١	- والده (فعلي)	عاق
١	- بالجميع (محدد ظرف)	نكل
١	- الأمن (اسمي)	



٢	- دولة محددة (اسمية)	مزق
٣	- نسيج الوطن (اسمية)	
١	- حزب الأمة (اسمية)	
٢	- سرقة السيارات (فعلية)	امتهن
١	- كرامة الإنسان (فعلية)	
٢	- حاكم فاجر (اسمية)	فاجر/فاجر
١	- فاجر بالتشكيك في أعراض الناس (فعلية)	
١	- بالقتل (اسمية)	انتقم
١	- الناس (فعلية)	عادى
١	- الأهل (فعلية)	
٢	- المسؤول / الرئيس (اسمية)	حكم
١	- الحُرّ من شرفه (اسمية / محمد ظريفي)	نحي
١	- إلى وحشيته (محمد ظريفي)	نكص
١	- مدربه (اسمية)	عاند
٣	- بعضهم على بعض (اسمية)	بغى
٢	- أصحابه (اسمية)	أذل
١	- من جناب الرسول (فعلية)	انتقص
٢	- الناس (اسمية)	
٢	- تعلم المهارات (فعلية)	مقت
٤	- إكمال مهام العمل (فعلية)	أعاق
١	- على رفاقه (فعلية)	استقوى
١	- أهله (فعلية)	ضائق
١	- وأزعج العائلة (فعلية)	أحزن
١	- مفهوم المواطنة (اسمية)	عوق



حالات المجموعة السلوكية الدلالية لألفاظ العنف الجسدي

٦	يقتل	- الناس (فعلية)
١٢		- الأبراء (اسمية/ فعلية)
٧		- المؤمن / المسلمين (فعلية)
٥		- أقربائه / الأسرة / الزوجة (اسمية / فعلية)
٨	يهلك	- المال بالتضييع (فعلية / محدد ظرف)
٢	يعذب	- الناس (اسمية / فعلية)
٢		- بالنار (محدد ظرف)
١	يصفع	- مسؤولاً (اسمية / فعلية)
١		- يصفع رئيس قسم بيده (اسمية / فعلية / محدد ظرف)
١		- يصفع اسماء محدداً (اسمية / فعلية)

المجدول (٧): المجموعات السلوكية لألفاظ العنف بحالاتها الدلالية الاسمية والفعلية والظرفية

وأقف عند تفاصيل نتائجها المفصلة بناء على التكرارات النصية (الأربعين فما فوقه، والثلاثين فما فوقه، والعشرين فما فوقه، والعشرة وما فوقها، والخمسة نصوص فما فوق، والنص الواحد) وذلك على النحو الآتي:

أولاً: ورد في أربعين نصاً ويزيد بأن أكثر النصوص في الصحف العربية قد كانت في ظواهر العنف السلوكية اتجاه: الأسرة، والمرأة، والطفل، والعنف الإرهابي ضد المجتمعات.

ثانياً: ورد في ثلاثين نصاً وما فوقه حالة العنف السياسي.

رابعاً: ورد في عشرين نصاً وما فوق حالة من العنف السلوكى في خرق القوانين.

خامساً: ورد في عشرة نصوص بما فوق عدة حالات سلوكية، وهي: الشغب الشعبي، والعنف الجنسي، والعنف العربي تجاه بعضهم البعض، والعنف المتشكل سلوكياً في إلقاء اللوم على فواعل رسمية أو مفاهيم



سياسية دون حجج أو براهن أو إدانة رسمية، والسخرية التي تطال أسماء عربية سياسية واقتصادية وثقافية محددة، أو العنف الذي يتشكل في حالات النهب للمال العام والثروات، أو العنف المشكل سلوكياً في قتل الأبرياء.

سادساً: ورد ما بين خمسة نصوص وتسعة نصوص العنف المتشكل في الجريمة الجنائية ضد أي فرد أو ضد أقربائه أو ضد أسرته أو ضد زوجته، والعنف المدرسي ضد الطلاب، والعنف الذي يتعرض له الفلسطينيون من قوات الاحتلال، والعنف بالتحريض على القتل أو الاعتداء، والتهجم على شخصيات سياسية، والتهجم على المجتمع بالسخط واللوم، وإهانة المعلمة أو الأستاذة الجامعية، والتعدى على مقدرات الشعوب أو قمع حرياتها، أو التشهير بالقذف أو الإنقاذه أو التعيب.

سابعاً: البقية الكثيرة من ألفاظ العنف في تحليل حالات المجموعات السلوكية لها أخصها في الآتي:

- العنف الذي يكون بقصد ظالم بالسجن أو القضاء أو القانون، أو يكون بفعل سلوك ي جماعي تتخذ صفة "العصابة".
- العنف في سياق كرة القدم والفرق الكروية من قبل اللاعبين أو من جهة الجمهور.
- العنف في جهة العمل مثل: الطرد التعسفي وتأخير (أو عدم صرف) الأجور.
- العنف الإعلامي في تأجيج ما يغطي المصالح العربية المشتركة أو يخلق جو ثقافة الاختلاف والمختلفات.
- السب والشتم أو الإنقاذه من جانب الأنبياء أو السخرية من الشريعة الإسلامية أو علمائها.
- السب والشتم للجهات الرسمية والمؤسسات والأفراد الفاعلين فيها.
- العنف اتجاه العاملين: كالأطباء.



المبحث السادس: التماثلية واللامثالية لحالات المجموعات السلوكية

أعرض في هذا المبحث نتيجة مفهوم التماثلية واللامثالية من حيث القيد الدلالي من عدمه. وتمثل الكلمة الأساسية: (العنف، ومنها عنف ويعنف) منطلق تفريعات التماثلية وقيدها السياقى الدال على العنف، وذلك بناء على نتائجها في المبحث الخامس. وقد تضمنت متصاحبات الكلمات الأساسية هذه كل ألفاظ العنف اللغظي والمعنوي والجسدي كونها الغطاء، فكل لفظة من أنواع العنف اللغظي والمعنوي والجسدي تتضمن مكونا دلاليا خاصا بها وتندرج تحت غطاء الكلمات الأساسية: العنف، وعنف، ويعنف. وفيما يلي عرض تحليلي تطبيقي على التماثلية (مقيدة) واللامثالية (غير المقيدة) لكل من مجموعة من مجموعات ألفاظ العنف (عدا الجسدي التي تواردت بالمعنى التماثلي للعنف)، حيث سأورد تلك الألفاظ التي استبعدت من نتائج تكرارات النصوص في المبحث الخامس نظرا إلى معانيها السلوكية اللغوية التي لا تحسد أي صورة من صور العنف اللغظي والمعنوي، والتي تصنف على أنها "لامثالية".

٦ . ١ . العنف اللغظي

جاءت كل الألفاظ تماثلية، مع أن بعضها قد جاءت في سياقاتها غير كذلك. وبين الألفاظ التماثلية في العنف اللغظي علاقة دلالية متداخلة، فالكلمة الغطاء "العنف" قد اندرج تحتها ٢٦ لفظة دالة على العنف اللغظي، وتحلّف بعض عناصر دلالتها فيما بينها في طبيعة هيئة اللفظة. ومن الألفاظ التي تدل على العنف بشكل تماثلي وانضوائي تحت الكلمة الغطاء "العنف" والتي تدل أيضا على غير التماثلية ما يلي:

- لام (التماثلية: اللوم العنيف) < (اللامثالية: اللوم الناعم، اللوم عند النصيحة).
- هان (التماثلية: التنقيص) < (اللامثالية: هان الأمر عليه ولان).



- عنت (التماثيلية: التكبر مع العناد) < (اللامثالية: العنت من "شدة دون ذنب").
- لقن (التماثيلية: أوجع) < (اللامثالية: عَلِمْ).
- أنب (التماثيلية: بقسوة) < (اللامثالية: باللين مع النصيحة).
- قارع (التماثيلية: غالبه في أمره) < (اللامثالية: الحجة بالحجفة والفكر بالفكرة).
- ضاد (التماثيلية: بالعناد، بالإكراه، بالعنف) < (اللامثالية: المنافسة الشريفة).

٦ . ٢ . العنف المعنوي

أوردت دلالات المجموعات السلوكية لألفاظ العنف المعنوي في المجدول (٧). وأذكر هنا تلك الألفاظ التي

استبعدت تكرارها النصية من التحليل نظراً إلى دلالاتها السلوكية على اللامثالية، وهي على النحو الآتي:

- وجع (التماثيلية: إحداث الألم المعنوي قصدًا) < (اللامثالية: الألم من الإنسان إلى نفسه: المرض، الكتاب، إلخ).
- كبت (التماثيلية: مصادرة حقوق الناس المعنوية) < (اللامثالية: الشعور بالكبت الداخلي للإنسان دون إحداث الأثر من أي طرف آخر).
- نازع (التماثيلية: المنازعنة على باطل) < (اللامثالية: المنازعنة على حق).
- امتهن (التماثيلية: جعل له مهنة تضر بالناس، التقليل والتنقيص) < (اللامثالية: اتخاذ له مهنة ما).
- نكص (التماثيلية: الرجوع إلى فعل العنف أيا كان نوعه) < (اللامثالية: العودة إلى ما كان عليه).



الخاتمة

وصلت هذه الدراسة إلى أن تحليل ألفاظ العنف في الصحف العربية بمناهج حددتها الباحثة من مناهج لسانيات المدونة اللغوية إلى أن آثار العنف سلوكيا قد طالت جميع شرائح المجتمعات العربية، وقد صدرت من معظم شرائح المجتمعات العربية، وقد تناوبت بعض الألفاظ كحال العنف ضد القضاء كزجر القضاء وحكمه أو العنف القضائي ذاته. وكشف هذا الانعكاس قد كان بمعونة تحليل مدونة صحافية مؤرشفة وكبيرة الحجم.

ومن أهم النتائج أيضا هو أن "العنف" بكل أشكاله وصوره القولية أو الفعلية قد راح ضحيتها الأكثريّة المرأة والأسرة من جهة، والمجتمع من العنف الإرهابي من جهة ثانية، والعنف السياسي تجاه الشعوب. أما بقية مجموعات العنف السلوكية فقد كانت من الأفراد ضد الأفراد.

وقد واجهت الباحثة العديد من الصعوبات في الحفظ والتحليل وإعادة التحليل والغربلة والتنقيح والمقارنة واستخلاص أكبر عدد ممكن لآلفاظ العنف المعنية.

وتوصي الباحثة بعدة توصيات باللغة الأهمية لدراسات مستقبلية حول هذا الموضوع أو أي موضوع آخر بمناهج لسانيات المدونة اللغوية.

- هناك كلمات كان تكرارها عاليا، مثل كلمة "الحرب" و"الحروب" التي وردت ٦٣٧٩ مرة، والتي تعد بكل تأكيد من أنكل أنواع العنف، وتحتاج إلى دراسة منفردة.

- ظاهرة العنف هي ظاهرة عالمية، ولذلك؛ فإنه من المهم في الدراسات المدونية المعتمدة على المجموعات السلوكية أن تكون دراسات مدونية تقابلية، مثلا: العنف ضد المرأة بين الصحف العربية والإنجليزية.



- أن هذه الدراسة قد وقفت على المجموعات السلوكية لمترادفات ألفاظ العنف السلبية، فعلى سبيل المثال:
لفظة "لام" قد تكون نوعاً ما إيجابية، ولفظة "قارع" قد تأتي بشكل إيجابي نوعاً ما، ولفظة "نحّي" قد تكون إيجابية أيضاً، وعليه فإن الاعتماد على الأنماط patterns ضروري وأساسي في الكشف عن معانٍ إيجابية أيضاً، الكلمات.
- أن الحاجة إلى كشف طبيعة المعاجم السلوكية للألفاظ في المدونة ملحة؛ لأنها تقدم عرضاً واسعاً حول واقع الاستعمال اللغوي السلوكي للألفاظ سياقياً.
- أن التحليل الأوسع لجموعة من الألفاظ دلالياً وسياقياً وسلوكيًا يحتاج إلى جرأة أكبر ودعم قانوني مؤسسي وفسخ أخلاقي بحثي علمي من أجل الإفاداة أكثر بما يتطلب كثيراً تخفيته في الأبحاث كأساء الدول والمؤسسات والشخصيات السياسية والاقتصادية والعلمية والثقافية.
- على الرغم من أن إجراء هذا البحث قد يتطلب الكثير من الجهد والوقت، فإن هذا النوع من الدراسة يفضل إجراؤه ضمن مجموعات بحثية متخصصة ليكون التحليل الآلي أكثر سعة وشموليّة وتعليلية.



الملحق

الملحق (أ) : مواقع الصحف العربية المؤرشفة لثلاثين وعشرين دولة.

الموقع	الصحف	الدولة
https://www.djazairess.com .	djazairess	الجزائر
https://www.masress.com .	masress	مصر
https://www.maghress.com .	maghress	المغرب
https://www.sauress.com .	sauress	السعودية
https://www.sudaress.com .	sudaress	السودان
https://www.turess.com .	turess	تونس
https://www.yemeress.com .	yemeress	اليمن
http://alwatannews.net/	alwatannewws	البحرين
http://www.alsabaah.iq/	alsabaah	العراق
http://www.arabstoday.net/	arabstoday	الأردن
http://www.alanba.com.kw/newspaper/	alanba	الكويت
https://aliwaa.com.lb/	aliwaa	لبنان
http://www.libyaakhabar.com/	libyaakhabar	ليبيا
http://omandaily.om/	omandaily	عمان
http://www.al-ayyam.ps	alayyam	فلسطين
http://www.tishreen.news.sy/	tishreen	سوريا



www. http://alittihad.ae/	alittihad	الإمارات
http://www.alarab.qa/	alarab	قطر
http://www.alqarn.dj/	alqarn	جيبوتي
http://somaliatoday.net/	somaliatoday	الصومال
http://www.rimnow.com/	rimnow	موريطانيا
http://alwatwan.net/edition-arabe/	alwatwan	جزر القمر



الملحق (ب): أكواد برنامج آر لتحديد كمية عرض الكلمات العربية في النصوص العربية في كل ملف من الـ ٢٢ ملفاً للصحف العربية عدا ملف صحف جزر القمر الخالية من أية كلمة بعد الاسترداد عن طريق ويب بوت كات (المثال ملف sauress السعودية)

```
> getwd()
> readLines ("sauress.txt")
> readLines ("sauress.txt" ,encoding="UTF-8")
> str (readLines ("sauress.txt"))
> str (readLines ("sauress.txt" ,encoding="UTF-8"))
# Making new file processed:
> sauress1 <- paste(readLines("sauress.txt" ,encoding='UTF-8'),
collapse=" ")
> install.packages("stringr")
> library(stringr)
#Importing multiple documents (texts) into R and clean the texts
(corpora) up
> if (!require (tm) ) {
+   install.packages("tm")
+   library(tm)
+ }
> gsub(pattern="\w", replace=" ", sauress1)
> sauress2 <- gsub(pattern="\w", replace=" ", sauress1)
> sauress2 <- gsub(pattern="\w", replace=" ", sauress2)
> sauress2
> str <- gsub('[:punct:] ','',str)
> gsub("[[:punct:]]","", str)
#check the difference between the display between the two files:
> sauress1
> sauress2
```



الملحق (ج): ملفات المترادفات للعنف ومتراوتها المتداة من قاموس المعاني

Name	Date modified	Type	Size
file1_عنف	7/31/2017 5:49 AM	Text Document	1 KB
file2_اخذ	7/31/2017 5:49 AM	Text Document	1 KB
file3_امسك	7/31/2017 5:49 AM	Text Document	1 KB
file4_انب	7/31/2017 5:49 AM	Text Document	1 KB
استقبح	7/31/2017 5:49 AM	Text Document	1 KB
انتقد	7/31/2017 5:49 AM	Text Document	1 KB
بكت	7/31/2017 5:48 AM	Text Document	1 KB
ذم	7/31/2017 5:48 AM	Text Document	1 KB
ردع	7/31/2017 5:48 AM	Text Document	1 KB
رد	7/31/2017 5:48 AM	Text Document	1 KB
زجر	7/31/2017 5:48 AM	Text Document	1 KB
سفه	7/31/2017 5:48 AM	Text Document	1 KB
شان	7/31/2017 5:48 AM	Text Document	1 KB
عاب	7/31/2017 5:48 AM	Text Document	1 KB
عاتب	7/31/2017 5:47 AM	Text Document	1 KB
عدل	7/31/2017 5:47 AM	Text Document	1 KB
فند	7/31/2017 5:47 AM	Text Document	1 KB
قرع	7/31/2017 5:47 AM	Text Document	1 KB
لام	7/31/2017 5:41 AM	Text Document	1 KB
لحين	7/31/2017 5:42 AM	Text Document	1 KB
نهر	7/31/2017 5:42 AM	Text Document	1 KB
وبخ	7/31/2017 5:50 AM	Text Document	1 KB
وجع	7/31/2017 5:51 AM	Text Document	1 KB
ادب	7/31/2017 5:51 AM	Text Document	1 KB
اقتص	7/31/2017 5:51 AM	Text Document	1 KB
انتقد	6/16/2017 2:21 AM	Text Document	1 KB
انتقم	6/16/2017 2:23 AM	Text Document	1 KB
جازى	6/16/2017 2:25 AM	Text Document	1 KB



 file29_شان	6/16/2017 2:29 AM	Text Document	1 KB
 file30_عاقب	6/16/2017 2:32 AM	Text Document	1 KB
 file31_قاصص	6/16/2017 2:36 AM	Text Document	1 KB
 file32_ردع	6/20/2017 9:24 PM	Text Document	1 KB
 file33_أشنا	6/18/2017 4:02 AM	Text Document	1 KB
 file34_ابتدأ	6/18/2017 10:48 AM	Text Document	1 KB
 file35_استقى	6/18/2017 10:50 AM	Text Document	1 KB
 file36_استسلم	6/18/2017 10:51 AM	Text Document	1 KB
 file37_استمدد	6/18/2017 10:52 AM	Text Document	1 KB
 file38_اقتبس	6/17/2017 2:25 AM	Text Document	0 KB
 file39_النقط	6/18/2017 10:54 AM	Text Document	1 KB
 file40_باشر	6/18/2017 10:55 AM	Text Document	1 KB
 file41_بدأ	6/18/2017 11:00 AM	Text Document	1 KB
 file42_ وسلم	6/18/2017 11:01 AM	Text Document	1 KB
 file43_تلتف	6/18/2017 11:02 AM	Text Document	1 KB
 file44_تناول	6/18/2017 11:03 AM	Text Document	1 KB
 file45_جعل	6/18/2017 11:05 AM	Text Document	1 KB
 file46_جاز	6/18/2017 11:08 AM	Text Document	1 KB
 file47_حصل	6/18/2017 9:05 PM	Text Document	1 KB
 file48_شرع	6/18/2017 9:07 PM	Text Document	1 KB
 file49_صدر	6/18/2017 9:09 PM	Text Document	1 KB
 file50_علق	6/18/2017 9:14 PM	Text Document	1 KB
 file51_قام	6/18/2017 9:56 PM	Text Document	1 KB
 file52_قبض	6/18/2017 10:00 PM	Text Document	1 KB
 file53_استبشر	6/18/2017 10:01 PM	Text Document	1 KB
 file54_استهجن	6/18/2017 10:03 PM	Text Document	1 KB
 file55_أدان	6/18/2017 10:08 PM	Text Document	1 KB
 file56_أنكر	6/18/2017 10:10 PM	Text Document	1 KB



 file57_استشنع	6/18/2017 10:12 PM	Text Document	1 KB
 file58_استفظع	6/18/2017 10:14 PM	Text Document	1 KB
 file59_إستنكر	6/18/2017 10:16 PM	Text Document	1 KB
 file60_اعتراض	6/18/2017 10:18 PM	Text Document	1 KB
 file61_انتقده	6/18/2017 10:20 PM	Text Document	1 KB
 file62_شجب	6/18/2017 10:32 PM	Text Document	1 KB
 file63_هجن	6/18/2017 10:37 PM	Text Document	1 KB
 file64_عارض	6/18/2017 10:50 PM	Text Document	1 KB
 file65_قبح	6/18/2017 10:58 PM	Text Document	1 KB
 file66_اهان	6/18/2017 11:12 PM	Text Document	1 KB
 file67_اغتاب	6/18/2017 11:17 PM	Text Document	1 KB
 file68_انتقص	6/18/2017 11:20 PM	Text Document	1 KB
 file69_ثلب	6/18/2017 11:26 PM	Text Document	1 KB
 file70_شتم	6/18/2017 11:35 PM	Text Document	1 KB
 file71_طعن	6/18/2017 11:40 PM	Text Document	1 KB
 file72_عدل	6/18/2017 11:42 PM	Text Document	1 KB
 file73_غير	6/19/2017 1:16 AM	Text Document	1 KB
 file74_قدح	6/19/2017 1:20 AM	Text Document	1 KB
 file75_قذف	6/19/2017 1:27 AM	Text Document	1 KB
 file76_لعن	6/19/2017 1:30 AM	Text Document	1 KB
 file77_لمز	6/19/2017 1:33 AM	Text Document	1 KB
 file78_هجا	6/22/2017 10:37 AM	Text Document	1 KB
 file79_همز	6/22/2017 10:37 AM	Text Document	1 KB
 file80_وصم	6/22/2017 10:37 AM	Text Document	1 KB
 file81_عزز	6/19/2017 1:44 AM	Text Document	1 KB
 file82_اسكت	6/19/2017 1:46 AM	Text Document	1 KB
 file83_افحش	6/22/2017 10:32 AM	Text Document	1 KB
 file84_زرى	6/22/2017 10:36 AM	Text Document	1 KB



 file85_سب	6/22/2017 10:36 AM	Text Document	1 KB
 file86_شنج	6/19/2017 2:08 AM	Text Document	1 KB
 file87_بذأ	6/20/2017 9:17 PM	Text Document	1 KB
 file88_نهك	6/22/2017 10:35 AM	Text Document	1 KB
 file89_لطخ	6/19/2017 2:15 AM	Text Document	1 KB
 file90_لسب	6/22/2017 10:35 AM	Text Document	1 KB
 file91_لمز	6/22/2017 10:35 AM	Text Document	1 KB
 file92_لسع	6/22/2017 10:34 AM	Text Document	1 KB
 file93_عضه	6/22/2017 10:34 AM	Text Document	1 KB
 file94_شهر	6/22/2017 10:34 AM	Text Document	1 KB
 file95_نهر	6/19/2017 2:30 AM	Text Document	1 KB
 file96_نصب	6/19/2017 2:40 AM	Text Document	1 KB
 file97_الجم	6/19/2017 2:43 AM	Text Document	1 KB
 file98_كف	6/22/2017 10:33 AM	Text Document	1 KB
 file99_بغى	6/20/2017 9:15 PM	Text Document	1 KB
 file100_صدم	6/19/2017 3:22 AM	Text Document	1 KB
 merge	7/31/2017 6:55 AM	Text Document	28 KB

الملحق (د): العنف (العطاء)

الصحف										الكلمة مرات	العنف
										التكرار	
masress	magress	libyaakhabar	djazairess	alsabaah	alqarn	aliwaa	alittihad	alayyam	alanba	١٧٤٢	العنف
		yemeress	turess	tishreen	sudaress	somaliatoday	sauress	rimnow	omandaily		
rimnow	omandaily	masress	maghres	libyaakhabar	djazairess	alqarn	aliwaa	alittihad	alayyam	٣٥٠	عنف
		yemeress	turess	tishreen	sudaress	somaliatoday	sauress				
								tishreen		١	يعنف



الملحق (ه): ألفاظ العنف اللغطي

الكلمة	مرات	العنف
yemeress	٢٣٠	سب
turess		
sauress		
Rimnow		
masress		
maghress		
djazairess		
aliwaa		
alittihad		
alayyam		
tishreen	١٨٣	لام
sudaress		
sauress		
Rimnow		
masress		
maghress		
djazairess		
alsabaah		
aliwaa		
alittihad		
alayyam		
yemeress		
turess		
somaliatoday	٨٩	سخر
sauress		
Rimnow		
Omandaily		
masress		
maghress		
libyaakhabar		
djazairess		
aliwaa		
alittihad		
alayyam		
sudaress	٧٤	هان
sauress		
Rimnow		
Omandaily		
masress		
libyaakhabar		
djazairess		
aliwaa		
alittihad		
alayyam		
alanba		
alanba		
yemeress		
turess		
sudaress		
alayyam	٥٠	شم
alayyam		
yemeress		
Turess		
sauress		
rimnow		
masress		
maghress		
djazairess		
alittihad		
Alayyam	٣٦	دم
Yemeress		
tishreen		
sauress		
rimnow		
omandaily		
masress		
djazairess		
yemeress	٣٠	غير
tishreen		
sudaress		
Somaliatoday		
sauress		
rimnow		
omandaily		
masress		
maghress		
aliwaa		
alayyam		
alayyam	٢٥	رشق
yemeress		
turess		
masress		
djazairess		
aliwaa		
alayyam	٢٤	وصم
turess		
sauress		
rimnow		
maghress		
alittihad		
alittihad	٢٢	خانق
yemeress		
turess		
Tishreen		
sudaress		
somaliatoday		
sauress		
rimnow		
maghress		
aliwaa		
libyaakhabar	١٣	وبح
tishreen		
sudaress		
sauress		
omandaily		
masress		
rimnow		
turess		
sauress	١٢	زجر



	aliwaa	yemeress	sauress	masress	maghress	١٠	أُخْرَسٌ
		turess	sauress	rimnow	masress	١٠	بَذَا
		alayyam	turess	rimnow	masress	٩	عَنْتٌ
		omandaily	sudaress	sauress	rimnow	٨	هَجَا
	alayyam	turess	tishreen	rimnow	masress	٨	لَقْنٌ
			alayyam	rimnow	djazairess	٨	أَنْبَأَ
		rimnow	yemeress	sudaress	sauress	٧	أَسْكَتٌ
				rimnow	turess	٥	خَاصِّمٌ
				yemeress	rimnow	٣	لَمْزٌ
					libyaakhbabar	٣	قَاعٌ
					sauress	٢	هَمْزٌ
					rimnow	٢	ضَادٌ
				turess	rimnow	٢	شَعْنَعٌ
				rimnow		١	هَزْأَةٌ



الكلمة مرات التكرار	الصحف
ضيق ٢٦٠	tauress tishreen sauress
نخب ٢٣٣	aliwaa alittihad alayyam yemeress turess tishreen
حرق ٢١٧	sudaress somaliatoday sauress rimnow omandaily masress maghress djazairess aliwaa alittihad alayaam yemeress turess tishreen
قمع ١٨٥	somaliatoday sauress rimnow omandaily masress maghress djazairess aliwaa alittihad alayyam yemeress turess tishreen sudaress
سلب ١٢٠	sudaress sauress rimnow omandaily masress maghress djazairess aliwaa alittihad alayyam alanba yemeress turess tishreen
فضح ٩٧	tishreen sauress rimnow omandaily masress maghress djazairess aliwaa alittihad alayyam yemeress turess
شغب ٩٥	sauress rimnow omandaily masress maghress libyaakhabar djazairess aliwaa alittihad alayyam alanba yemeress turess tishreen sudaress
استولى ٩٣	somaliatoday somaliatoday sauress rimnow omandaily masress maghress djazairess aliwaa alittihad yemeress turess tishreen sudaress
قهقر ٦٩	turess tishreen sudaress sauress rimnow omandaily masress maghress djazairess alittihad alayyam yemeress
وجع ٦٧	turess tishreen sudaress sauress rimnow omandaily masress maghress aliwaa alittihad alayyam yemeress



										٥٣	حِضْرَة
turess	sauress	rimnow	omandaily	masress	maghress	libyaakhabar	djazairess	aliwaa	alittihad	٤٠	قُذْفٌ
								alayyam	yemeress		
sudaress	somaliatoday	sauress	rimnow	omandaily	masress	maghress	libyaakhabar	djazairess	alqarn	٣٦	تَنَقْصٌ
								alayyam	turess		
omandaily	masress	maghress	Djazairess	aliwaa	alittihad	yemeress	sudaress	sauress	alayyam	٣٥	أَذْيٌ
							turess	tishreen	rimnow		
					alayyam	turess	sauress	rimnow	omandaily	٣١	قَدْحٌ
alayyam	yemeress	sudaress	sauress	rimnow	omandaily	djazairess	aliwaa	alittihad	alayyam	٢٦	كَبْتٌ
				yemeress	sauress	rimnow	omandaily	maghress	dijazairess	٢٥	مَسْخٌ
				djazairess	yemeress	tishreen	sauress	rimnow	masress	٢٣	شَوْهٌ
	alittihad	Yemeress	turess	sauress	rimnow	omandaily	masress	djazairess		١٩	عَسْرٌ
	alanba	Yemeress	turess	sudaress	sauress	rimnow	aliwaa	alayyam		١٦	إِنْتَهَىٰ
							sauress			١٥	نَازَعٌ
				yemeress	tishreen	rimnow	djazairess	aliwaa		١٥	عَاقٌ
						yemenress	rimnow	omandaily		١٣	نَكْلٌ
alittihad	turess	tishreen	sudaress	rimnow	omandaily	masress	maghress	djazairess	alayyam	١٣	مَزْقٌ
	turess	tishreen	sudaress	rimnow	omandaily	masress	maghress	djazairess	alayyam	١٣	إِمْتَهَنٌ
						sudaress	sauress	rimnow	maghress	١١	فَاجْرٌ



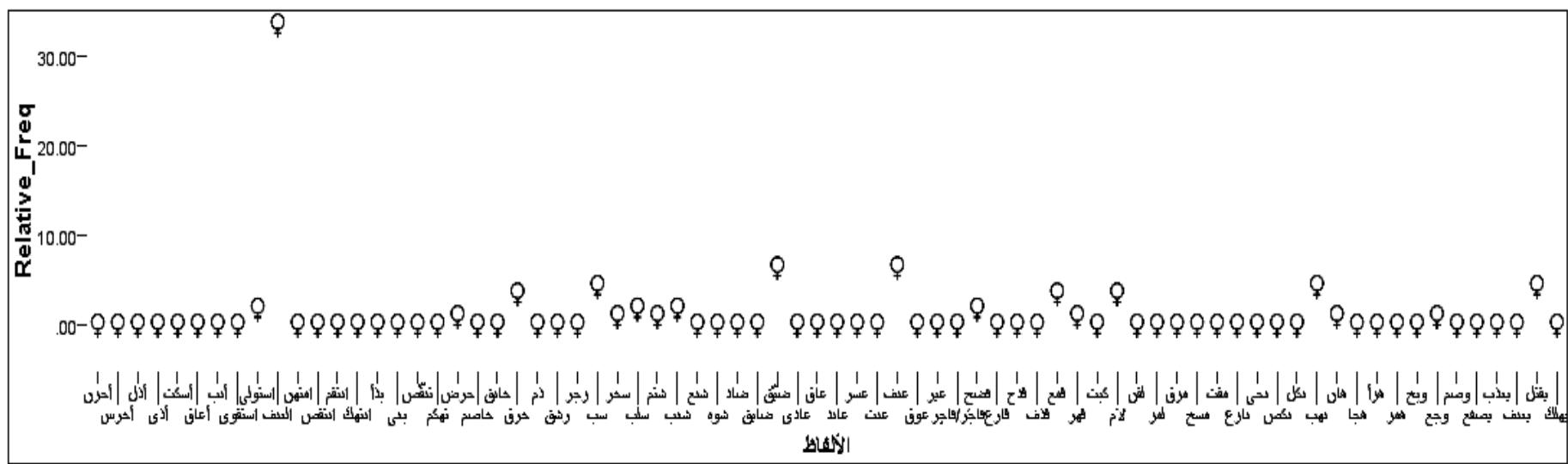
		yemeress	rimnow	masress	maghress	١٠	انتقام
		somaliatoday	rimnow	maghress	١٠	عادى	
Yemeress	tishreen	sudaress	rimnow	masress	maghress	٩	حكم
			turess	sudaress	rimnow	٦	نجى
				sauress	rimnow	٥	نكص
				yemeress	maghress	٥	عائد
				sauress	rimnow	٤	بغى
					alayyam	٤	أذل
			rimnow	maghress	aliwaa	٤	انتقص
				rimnow	alayyam	٤	مقت
			turess	sauress	maghress	٤	اعاق
				yemeress	turess	٣	استقوى
			turess	rimnow		٣	ضائق
				sauress	aliwaa	٢	احزن
				rimnow	maghress	٢	عوق



الصحف										الكلمة مرات	التكرار
sauress	rimnow	omandaily	masress	maghress	libyaakhabar	djazairess	aliwaa	alittihad	alayyam	٢٥٥	يقتل
					yemeress	turess	tishreen	sudaress	somaliatoday		يهلك
					yemeress	dusaress	somaliatoday	rimnow	alittihad	١٧	يعذب
					yemeress	turess	sudaress	rimnow		٦	يصفع
					sauress	rimnow	maghress	aliwaa	alayyam		



الملحق (ح): توزيعات التكرارات النسبية لألفاظ العنف في الدراسة



قائمة المراجع العربية

حسيني، صفوان عصام. (٢٠٠٥). الصحافة المكتوبة وظاهرة العنف في الجزائر خلال سنة ١٩٩٩ :

دراسة وصفية تحليلية. أطروحة دكتوراه، جامعة الجزائر، الجزائر.

الشمرى، عقيل، ومحمود محمود. (٢٠١٥). تحليل الخطاب النبدي بالاعتماد على المدونات اللغوية:

أخبار غزة نموذجا. مجلة الحكمة للدراسات الأدبية واللغوية، الجزائر، العدد ٣٣، الصفحات ٢٦٤ -

.٣٠٥

الشمرى، عقيل، ومحمود محمود (٢٠١٧). المعالجة الآلية لوعاء الأخبار: تحليل الخطاب النبدي المعتمد

على المدونة الحاسوبية. في: لغويات المدونة الحاسوبية: تطبيقات تحليلية على العربية الطبيعية. تحرير:

سلطان الجيول. مركز الملك عبد الله الدولي لخدمة اللغة العربية، الرياض، الصفحات ١٩٧-٢٥١.

الجاحظ، عمر بن بحر. (١٩٦٥). الحيوان. تحقيق وشرح: عبدالسلام هارون. مصطفى البابي الحلبي،

القاهرة.

صالح، محمود إسماعيل. (٢٠١٥). المدونات اللغوية وكيفية الإفاداة منها. في: المدونات اللغوية العربية،

بناؤها وطرق الإفاداة منها. تحرير: صالح العصيمي. مركز الملك عبد الله الدولي لخدمة اللغة العربية،

الرياض، الصفحات ١٧-٩٣.

عبدالعزيز، محمد. (١٩٩٠). المصاحبة في التعبير اللغوي، دار الفكر العربي، القاهرة.



ال العسكري، أبو هلال (٢٠١٤). الفروق اللغوية. تحقيق: محمد إبراهيم سليم، بيروت، دار العلم والثقافة للنشر والتوزيع، القاهرة.

الم giool، سلطان (٢٠١٧). المعالجة الآلية للصحف العربية: تحليل الأنماط الخطابية بنهاج BCU. في: لغويات المدونة الحاسوبية: تطبيقات تحليلية على العربية الطبيعية. مركز الملك عبد الله الدولي لخدمة اللغة العربية، الرياض، الصفحات ١١-٥٥.

الم giool، سلطان. (٢٠١٥). البحث اللغوي في المدونات العربية الحاسوبية بين الممكن والمتحتمل والمأمول. في: المدونات اللغوية العربية، بناؤها وطرق الإفادة منها. تحرير: صالح العصيمي. مركز الملك عبد الله الدولي لخدمة اللغة العربية، الرياض، الصفحات ٢٣٥-٢٧٩.

محمد، جودة مبروك. (٢٠١١). ظاهرة التلازم التركيبية: دراسة في منهجية التفكير النحوی. مجلة مجمع اللغة العربية الأردني، المجلد (١٥)، العدد (٣١)، الصفحات ١١١-١٤٦.

مکانري، تویني وأندرو هاردي. (٢٠١٦). لغويات المدونة الحاسوبية: المنهج والنظرية والتطبيق. ترجمة: سلطان بن ناصر الم giool. دار جامعة الملك سعود للنشر، الرياض.



قائمة المراجع الأجنبيّة

- Alfaifi, A. & Atwell, E. (2016). Comparative evaluation of tools for Arabic corpora search and analysis. *International Journal of Speech Technology*, 9(2): 347-357.
- Almuajaiwel, S. (2017 October). Discursive patterns of anti-feminism and pro-feminism in Arabic newspapers of the KACST corpus. *Discourse and Communication*, 11(5).
- Almuajaiwel, S. and Al-Thubaity, A. (2016). Arabic Corpus Processing Tools for Corpus Linguistics and Language Teaching. *Proceedings of the 2016 International Conference on the Globalization of Second Language Acquisition and Teacher Education (G-SLATE)* 4-6 August, Fukuoka (Japan), pp. 103-108.
- Arts, T., Y. Belinkov, N. Habash, A. Kilgarriff and V. Suchomel. (2014). ‘arTenTen: Arabic Corpus and Word Sketches.’ *Journal of King Saud University – Computer and Information Sciences* 26.4: 357-371.
- Baayen, R. H. (2008). *Analyzing Linguistic Data: A Practical Introduction to Statistics Using R*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Cruse, D. A. (1986). *Lexical Semantics*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Elewa, Abdel-Hamid. (2004). Collocation and Synonymy in Classical Arabic: A corpus-based study. Ph.D. Thesis. University of Manchester.
- Geeraerts, D. (2010). *Theories of Lexical Semantics*. Oxford: Oxford University Press.
- Gries, S. (2010). Behavioral Profiles: a fine-grained and quantitative approach in corpus-based lexical semantics. *The Mental Lexicon* 5.3: 323-346.
- Gries, Th. Stefan. (2009). *Quantitative Corpus Linguistics with R*. New York, London: Routledge.
- Kilgarriff, A., V. Baisa, J. Bušta, M. Jakubíček, V. Kovář, J. Michelfeit, P. Rychlý and V. Suchomel. (2014). ‘The Sketch Engine: Ten years on.’ *Lexicography* 1.1: 7–36.
- Liu, B. (2010). ‘Sentiment analysis and subjectivity’, in N. Indurkhya and F. J. Damerau (eds.) *Handbook of Natural Language Processing* (second edition), pp. 626–66. Boca Raton, FL: CRC Press.



Murphy, M. L. (2003). Semantic Relations and the Lexicon. Cambridge: Cambridge University Press.

Pang, B. and Lee, L. (2008). ‘Opinion mining and sentiment analysis’, Foundations and Trends in Information Retrieval 2 (1/2): 1–135.

Scott, M. (2004). WordSmith Tools. Version 4.0. Oxford: Oxford University Press, from <http://www.lexically.net/wordsmith/version4/index.html>.



قائمة المصطلحات والتعريفات

المصطلح	المقابل	التعريف
Abstract	المجرد	الوحدات المعجمية الدالة على المعاني المجردة. ويقابل المصطلح: المحسوس الذي يدل على المعاني المادية والمحسوسة (المواد الثقافية). انظر: concrete.
Asymmetry	اللامتماثلية	خاصية دلالية تدل بالمفهوم العام على أن (أ) -على سبيل المثال- ليس مرادفاً أو متقابلاً أو مستلزمًا لـ (ب)، وعليه يكون (ب) غير متزامن أو متقابل أو مستلزم لـ (أ).
Behavioral profiles	المجموعات السلوكية	طبيعة الخصائص الصوتية أو الصرفية أو التركيبية أو الدلالية في اللغة الطبيعية، التي تكشف عن طريق مؤشرات التصاحب الإحصائية والتحليلات التفسيرية الكمية.
Word Cloud	الكلمات السحابية	توزيع الكلمات الأكثر تكراراً، أو المحددة لغرض البحث، وتكون الكلمات الأكثر تكراراً أكبر حجماً، ويقل الحجم كلما قل التكرار أو التركيز بشكل مطرد، ومن الممكن أن تُعرض بألوان مختلفة، كل لون يُضبط له إعداد خاص



لخاصية بحثية معينة، كأن يحدد أكثر الكلمات تكراراً بلون معين، أو على سبيل المثال - يحدد المتصاحب الثالث باللون الأحمر، والمتصاحب الثاني باللون الأخضر، والمتصاحب الأول باللون الأصفر، وما يزيد منها تكراراً مع الكلمة المركزية عن رقم محدد باللون البنفسجي، وهكذا دواليك.

العنقيد **Clusters**
ترابط كلمة مع أخرى وهكذا دواليك على شكل عناقيد

فاكهة العنب، ويكون لهذا الترابط علاقة ارتباطية، كأن تكون علاقة تصاحب حرة، أو علاقة تصاحب مقيد، أو علاقة تلازم تركيبي، أو علاقة محددة من العلاقات الدلالية كالترادف أو الاستعمال أو الجزء من الكل أو التضاد.

موجه الأوامر **CMD**
يتوفر في أنظمة تشغيل الحواسيب ويعمل كملف ينفذ الأوامر مطلوبة ومحددة الإدخال من قبل مستخدم الحاسوب الشخصي.

التصاحبات اللفظية **Collocates,
collocations**
تصاحب كلمة مع أخرى، ويكون ممتدًا من يمين الكلمة المركزية أو من يسارها بعدها متتابعة.



الكشف السياقي **Concordance**
تحليل آلي حاسوبي يعمل على تقديم الكشاف السياقي

من النصوص على شكل أسطر.

انظر: abstract

المحسوس

Concrete

حقل علمي له نظريات عديدة، وله مناهج متداخلة **Corpus Linguistics**
لسانيات المدونات

الاختصاص بين العلوم الحاسوبية الاجتماعية والاقتصادية

والسياسية، وله تطبيقات حاسوبية وآلية متعددة

المصادر.

بيانات يفصل بين المعلومات المدخلة فيها بفاصلة أو بغيرها، وتكون على هيئة خلايا مجدولة. **CSV (Comma Separate Values)**
ملف القيم المفصولة

قيم إحصائية تشير إلى طبيعة توزع الكلمات المعالجة في **Dispersion**
التوزيع

النص المعالج.

أداة مفتوحة المصدر تحلى المدونات اللغوية، وتتضمن بعضًا من الأدوات الرئيسية للتحليل المدوني الأولي (انظر: **Ghawwas ACPTs**
غواص

مؤشر إحصائي يقيس آليا دلالة أو عدم دلالة تكرار **Keyness**
المفتاحية

الكلمات المفتاحية keywords بين مجموعتين من

البيانات أو بين مدونتين لغويتين.



الكلمات المفتاحية	Keywords
الكلمة الأكثر دلالة إحصائيا في المدونة الرئيسية مقارنة بالمدونة المرجعية.	
نوت باد بلس بلس	NotePad++
محرر نصي متقدم يتضمن العديد من خيارات البحث والتعليم mark-up ومدعوم بلغات برمجية عديدة.	
الأنماط	Patterns
مصطلح يشير إلى نمط متكرر في الظاهرة اللغوية المعالجة، وقد يدل على عدة مفاهيم إجرائية نذكر بعضًا منها على النحو الآتي. الأول: الأنماط النحوية التي يجاها يستعمل المخلل بنكًا معيناً من البنوك الشجرية النحوية لكشف طبيعة السمات التركيبية/الإعرابية التصاحبية في النص. الثاني: التعليم بالألوان على مواضع التصاحب اللفظي للكلمة المركزية على امتداد تتبع معين، كأن يكون التعليم مثلاً بين الأفعال المضارعة وأسماء الأعلام، أو بين الضمائر وإحالاتها القبلية والبعدية في النص، إلخ. الثالث: قيم إحصائية من نتائج معالجة النص خوارزمياً تدل على حالة نمطية تكرارية ما في النص المعالج. على سبيل المثال: أنماط قوة التصاحب بين الكلمات بين المدونات.	
النص البسيط	Plain TXT
ملف النصي البسيط المعروف بالمفكرة.	



يعطي الفرز عادة قيمة رقمية تشير إلى توزع الكلمة في المدونة المعالجة، وعادة ما تكون في الدراسات المدونية على أشكال بيانية (figures).	الفرز	Plot
برنامنج حاسوبي إحصائي بالدرجة الأولى، يعمل على لغة البرمجة آر، وهو شبيه بلغة بيرل Perl والبايثون python.	آر	R
للمصطلح عدة مفاهيم مختلفة باختلاف الحقول. أما في حقل لسانيات المدونة فيشير إلى كل حيز يشغله رمز محدد الشكل (وحدة معجمية، أو رمز، أو رقم، إلخ) ويفصل عن سابقه ولاحقه بمسافة.	حيز (أحياء slots)	Slot
أداة لمعالجة المدونات، وهي أداة شبكية.	سكتش إنجن Sketch engine	
خاصية دلالية تشير بالمفهوم العام إلى أنه إذا كان (أ) مرادفاً أو متقابلاً أو مستلزمًا لـ (ب)، فإن (ب) مرادف أو متقابلاً أو مستلزم لـ (أ) أيضاً.	التماثلية	Symmetry
ترادف كلمة مع أخرى، وفي معظم الأبحاث اللسانية، فإن الترادف التام ليس حتمياً في اللغة الطبيعية.	المترادف	Synonym
تحليل قائم على الأنظمة تحليل قائم على ما تُغْيِّد به الآلة وتنفيذ به الأنظمة الخوارزمية في معالجة اللغة آلياً.	تحليل قائم على الأنظمة System-based analysis	



عدد النصوص المعالجة، وعادة يكون كل نص في ملف مستقل، أو يكون محدداً في برنامج محرر النصوص بتعليم الفصل بين النصوص الخام لجعل كل نص مفصول عن الآخر نصاً مستقلاً.	Text frequency
خاصية في أداة وورد سميت تُظهر نتائج الكشاف السياقي أو قائمة الألفاظ أو المفاتيح keyness بحسب تسلسل ورودها من بداية النص إلى آخره، أو من بداية الأكثر تكرراً إلى الأقل تكرار.	Timeline
ترميز الملف النصي وحفظه بهذا الترميز لأجل إمكانية قراءة النص العربي في أداة وورد سميث.	UNICODE
تحليل قائم على تدخل الإنسان في مراقبة ما تفيد به الآلة لأجل مزيد من تحليل الاستعمال اللغوي الذي يحتاج إلى معاجلات يدوية إضافية.	Usage-based analysis
ترميز الملف النصي وحفظه بهذا الترميز لأجل إمكانية قراءة النص في أداة غواص.	UTF-8
صيغة تحويل الترميز Unicode Transformation Format	UTF-8
أداة زاحف crawler مدمجة في أداة سكتس إنجن الشبكية، وتقوم بجمع البيانات اللغوية من الموقع (الزاحف)	WebBootCat



الشبكة.

توزيع الكلمات في النص المعالج على شكل قائمة، كل سطر فيها يتضمن كلمة واحدة وعدد مرات تكرارها.	قائمة الكلمات	Wordlist
أداة مفتوحة المصدر تحلل المدونات اللغوية، وتتضمن الكثير من الأدوات الرئيسية للتحليل المدوني.	أدوات وورد سميث	WordSmith Tools



قائمة المحتويات

رقم الصفحة	المحتوى
٣	شكر وتقدير
٤	الملخص
٥	ABSTRACT
٦	التمهيد
٧	أهمية البحث
٨	سبب اختيار الموضوع
٩	أسئلة البحث
٩	الدراسات السابقة
١٢	حدود البحث ومنهجه
١٦	الفصل الأول: الإطار المنهجي
١٦	المبحث الأول: العنف في الخطاب العربي
١٧	المبحث الثاني: التماثلية واللاماثلية في علم الدلالة النظري
١٩	المبحث الثالث: المجموعة السلوكية في لسانيات المدونات اللغوية
٢٠	المبحث الرابع: آلية جمع الألفاظ المعنية بالتحليل
٢٠	٤ . ١ . ملفات مرادفات "عنف"
٢٢	٤ . ٢ . ألفاظ العنف المعنية بالتحليل
٢٤	المبحث الخامس: أدوات جمع مدونة الدراسة وتحليلها
٢٥	٥ . ١ . التحليل المعتمد على المدونات اللغوية
٢٦	٥ . ٢ . الصحف العربية المؤرشفة
٢٧	٥ . ٣ . أداة ويبي بوت كات WebBootCaT
٣١	٥ . ٤ . أدوات أخرى لمعالجة مدونة الدراسة
٣١	٤ . ٤ . ١ . النوت باد ++
٣٣	٤ . ٤ . ٢ . برنامج آر ومعالجة النص العربي
٣٧	٤ . ٤ . ٣ . قائمة الشمول ببرنامج "غواص"



٣٨	٥.٤.٤. أدوات وورد سميث
٤٩	الفصل الثاني: الإطار النظيفي
٥٠	المبحث الأول: تحليل "العنف"
٥٣	المبحث الثاني: تحليل ألفاظ العنف اللغطي
٥٦	المبحث الثالث: تحليل ألفاظ العنف المعنوي
٥٩	المبحث الرابع: تحليل ألفاظ العنف المادي
٦٢	المبحث الخامس: تحليل الجموعات السلوكية للألفاظ
٧٣	المبحث السادس: التماضية والتماضية لحالات الجموعات، السلوكية
٧٣	٦.١. العنف اللغطي
٧٤	٦.٢. العنف المعنوي
٧٥	الخاتمة
٧٧	الملاحق
٧٧	الملحق (أ): موقع الصحف العربية المؤرشفة للاثنين وعشرين دولة
٧٩	الملحق (ب): أ��واد برنامج آر لتنظيف كل ملف من ٢٢ ملفاً للصحف العربية عدا ملف صحف جزر القمر الحالية من أية كلمة بعد الاسترداد عن طريق ويب بوت كات (المثال ملف sauress السعودية)
٨٠	الملحق (ج): ملفات المتزادات للعنف ومتزداتها المتداة من قاموس المعاني
٨٤	الملحق (د): العنف (الغطاء)
٨٥	الملحق (ه): ألفاظ العنف اللغطي
٨٧	الملحق (و): ألفاظ العنف المعنوي
٩٠	الملحق (ز): ألفاظ العنف الجسدي
٩١	الملحق (ح): توزيعات التكرارات النسبية لألفاظ العنف في الدراسة
٩٢	قائمة المراجع العربية
٩٤	قائمة المراجع الأجنبية
٩٦	قائمة المصطلحات والتعريفات



هذا الكتاب منشور في

