

دراسة وصفية تحليلية لموسيقى الاورينتال ميتال في مصر

*ميرا حسام كمال

**أ.غ. د: محمد المعتصم إبراهيم الخضري

*** أ.د: سهير حسين الدمهوري

مقدمة البحث:

لقد أتفق أشهر الفلاسفة على أهمية الموسيقى في المجتمع وتأثيرها على الفرد، لذلك قال أرسطو عن الموسيقى: "الموسيقى أسمى من أن تكون آداة للهو والسرور والتسلية فهي تطهر القلوب وتريح النفوس"^١. ومن أقوال أفلاطون: "للحن والترنيم يجدان طريقهما داخل النفس البشرية"^٢. لقد نظر الفلاسفة بعين الحذر لقوة الموسيقى ومحاولة وضع بعض الضوابط التي تكفل استخدامها لأغراض تلائم القيم التي يدعون إليها. من ثم ساهمت أفكار رئيسية لأفلاطون عن الموسيقى بتكوين صورة توضح القوة الموسيقية، وأهم تلك الأفكار كالاتي:

- التأثير الأخلاقي للموسيقى: من حيث أن لها قدرة على دعم العنصر الفاضل في الشخصية، أو زيادة ميلها إلى الرذائل؛ تبعا لنوع الألحان والإيقاعات والمقامات المستخدمة فيها.
 - التأثير النفسي للموسيقى: من حيث قدرتها على رفع معنويات الإنسان أو الهبوط بها، وشفاء أمراض معينة أو بعث الاضطرابات والاختلال في النفس.
 - الشك في قيمة التجديدات الموسيقية، والنظر إليها بعين الحذر، على أساس أن التجديدات في هذا المجال قد يؤدي إلى اضطراب في النفوس وبالتالي إلى اختلال في نظم الدولة.
 - ضرورة قيام علاقة سليمة بين الأنغام والكلمات، والربط بين الشعر والموسيقى برباط وثيق، وإيثار الموسيقى الخالصة في معظم الأحيان^٣.
- وتتطوي هذه النقاط ضمنا على تأثير الموسيقى على الفرد وامتداد ذلك الأثر حتى يشمل المجتمع بأسره، وما يسوده من نظم اجتماعية وسياسية^٤.

** أ.د.غ/ محمد المعتصم إبراهيم: أستاذ بقسم النظريات والتأليف - كلية تربية موسيقية جامعة حلوان.

*** أ.د/ سهير حسين الدمهوري: أستاذ ورئيس قسم الاجتماع والانثروبولوجيا - كلية الآداب جامعة حلوان.

* باحثة في مرحلة الدكتوراه قسم النظريات والتأليف (شعبة علوم موسيقى) كلية التربية الموسيقية - جامعة حلوان.

^١ د. فؤاد زكريا، مترجم عن جوليس برنتوي: "الفيلسوف وفن الموسيقى". دار الوفاء لندنيا النشر والطباعة، الاسكندرية، الطبعة الأولى، ٢٠٠٤م. ص:٦

^٢ In Robert w. Lundin: "An Objectives Psychology of Music", 1967, p153:155

^٣ Paul Landor: "Histoire de la Musique", Editeur Librairie Deplane / Paul Mellotto, Broché, Paris, 1925, p 47.

^٤ اجوليس برنتوي، ترجمة د. فؤاد زكريا: "الفيلسوف وفن الموسيقى": مرجع سابق. ص٦

ومع التطور الزمني الموسيقي ومع تنوع الاتجاهات ظهرت العديد من الأنواع الموسيقية، منها الذي تم تطويره، ومنها الذي تم ابتكاره، أو تم دمج عدة أنواع لإظهار نوع جديد، ومثال على ذلك تطور موسيقي الروك نتج عنه موسيقي الهيفي ميتال، والتي عند تم دمجها مع الطابع الموسيقي الشعبي الشرقي يظهر نوع جديد يطلق عليه الاورينتال ميتال أو الفولك ميتال*. وهذا الطابع الموسيقي يتضح فيه الطابع الشرقي اما تأليف اللحن والكلمات باللغة العربية أو عزف لحن قديم بأسلوب الهيفي ميتال ليصبح الشكل المبتكر الاورينتال ميتال. يتم اكتساب الطابع الشرقي في موسيقي الهيفي ميتال من خلال استخدام عدة عناصر موسيقية أهمها: المقامات الشرقية وخاصة إظهار مسافة الربع تون المميز للموسيقي الشرقية ولكن مع التوزيع الآلي لموسيقي الهيفي ميتال، أو من خلال استخدام الآلات الشرقية مثل آلة الكمان وآلة العود وآلة الناي في موسيقي غربية. أما بالنسبة لمؤدين تلك الموسيقي هناك عازفين هواة عازفين منفردين وهناك فرق موسيقية مثل فرقة اورجن*.

لقد لاقت تلك الموسيقي رواجاً عند الشباب؛ لإشباع الناحية الفسيولوجية والسيكولوجية، لما تعبر عنه من احتياجات الشباب في تلك المرحلة من تمرد ونشاط، وفراغ ثقافي واجتماعي. يتجه بعض الشباب لموسيقى الاورينتال ميتال للتعبير الفسيولوجي من خلال الرقصات وهذا ما يجعله يشعر بتجدد الطاقة مرة أخرى والنشاط والحيوية. كما تتغير الناحية السيكولوجية المزاجية والتعبيرية عن موضوعات تمس الشباب سواء سياسية أو عاطفية التي يتضح من خلالها التمرد على الواقع الذي يعيشه وهو ما يتناسب مع المرحلة العمرية في هذا الوقت من سرعة غضب وتمرد والشعور بتحمل المسؤولية جزئياً والاستقلالية¹.

مشكلة البحث: تكمن مشكلة البحث في ندرة وسائل وأدوات القياس السيكولوجي والفسيولوجي، بجانب صعوبة التوصل للحفلات الموسيقية التي تقام لايف وفي حالة التسجيلية يتم استخدام أسماء

* مصطلح الفولك ميتال تعنى دمج الفلكلور الشعبي مع موسيقي الميتال.
* هي فرقة مصرية، بدأت الفرقة الموسيقية «أورجن» نشاطها في تقدم «الميتال» في صورة شرقية، في بداية عام ٢٠١١، وانطلقت من «ساقية الصاوي» بـ٤ شباب هم: شريف طارق «عازف جيتار» ومروان «عازف كمان» وحاتم عماد «عازف درامز» وسعودي «عازف أورج».

¹ H.p weld: "An Experimental Study of Musical Enjoyment", The American Journal of Psychology, 23(2), 1912, p245-300.

مستعارة دون الافصاح عن الهويات الحقيقية للمؤدين، عدم دراسة الجوانب الإيجابية لتلك الموسيقى والاتجاه فقط للنواحي السلبية بشكل غير علمي مدروس. وعدم تناول موسيقى الاورينتال بشكل موضوعي من وسائل التوعية من قبل وسائل الإعلام، والبرامج الحوارية التلفزيونية والمجلات.

هدف البحث:

- ١- التعرف على موسيقى الاورينتال ميتال
- ٢- التعرف على نماذج موسيقية للاورينتال ميتال.
- ٣- التعرف على أسلوب التحليل الموسيقي والسيكولوجي والفسولوجي وتوضيحه من خلال النماذج الموسيقية المستخدمة.

أهمية البحث: تكمن أهمية هذا البحث في إلقاء الضوء على نوع من أنواع موسيقى الهيفي ميتال وهو الهيفي ميتال الشرقي أو الاورينتال ميتال والجانب التحليلي الذي يتشكل في ثلاثة اتجاهات وهي الموسيقى والسيكولوجي والفسولوجي.

سؤال البحث:

- ١- ماهي موسيقى الاورينتال ميتال؟
 - ٢- ما هو الشكل البنائي العام لموسيقى الاورينتال ميتال؟
 - ٣- كيفية استخدام التحليل الموسيقي والسيكولوجي والفسولوجي؟
- اجراءات البحث:** تشمل تدوين النوت الموسيقية المستخدمة وتحليلها.
- أ- **منهج البحث:** يتبع هذا المنهج وصفي تحليلي.
 - ب- **عينة البحث:** نموذج أغنية وأنا كل ما أقول التوبة.
 - ج- **أدوات البحث:** مقابلات مسجلة - أفلام وثائقية - كتب ومراجع مرتبطة بموضوع البحث
 - د- **حدود البحث:**

• الحدود المكانية: مصر

• الحدود الزمانية: ٢٠٠٩-٢٠١٩

هـ- **مجتمع الدراسة:** فئة الشباب مرحلة المراهقة

مصطلحات البحث:

- أسلوب الغناء ترتيل بسيط للنص (reactive (logogenic): هو أسلوب قريب من الكلام العادي يعتمد على نص بسيط ذو مدلول معين، فهو أسلوب وليد الكلمة والتي تغنى على نغمتين أو ثلاث.
- الريف riff: نمط إيقاعي أو فكرة لحنية أو جملة متكررة باستمرار تقود إلى اللحن الأصلي، كما يمكن أن تكون إيقاع اللحن الأساسي^١.
- الهارمونية: هي العلاقة الرأسية بين النغمات والتي تعتمد على نظريات التنافر والتوافق والعلاقة بين الأبعاد الموسيقية
- الهوموفونية: هي لحن واحد رئيسي وله مصاحبة أو مساندة من تالفات هارمونية تضفي عليه ظلالا من التلوين والتعبير.
- الهيفي ميتال heavy metal: أي الموسيقى المعدنية نسبة لصوت الآلات الموسيقية المستخدمة فيه، وهو عبارة عن دمج بين موسيقى الروك والبلوز.
- تشويه الصوت الألى distortion: وهو تأثير صوتي يضاف للآلة الموسيقية ويكون صوتها أشبه بمحرك الدراجة النارية.

الدراسات السابقة:

- الدراسات السابقة المرتبطة بموضوع البحث: وجدت الباحثة أثناء قيامها بالبحث والاطلاع، مجموعة من الدراسات المرتبطة بشكل مباشر أو غير مباشر بموضوع البحث. وسوف تتناول الباحثة في هذه الدراسات بعض الأهداف وبعض النتائج المرتبطة بموضوع البحث.
- أولاً الدراسات العربية:

الدراسة الأولى "الموسيقى والفراغ الروحي عند الشباب"^٢

تهدف تلك الدراسة لحالة الفراغ الروحي لدى الشباب بمصر ومحاولة استغلال ذلك ومحاولة توجيه هذا الفراغ بشكل إيجابي.

^١ Charlet brown: "The Jazz Experience". Dubuque, Iowa, Saginaw valley state college, Brown publishers, 1988, p.21.

^٢ أحمد حمدي محمود: "الموسيقى والفراغ الروحي عند الشباب"، المؤتمر العلمي الثالث، الموسيقي بين النظرية والتطبيق، كلية التربية الموسيقية، جامعة حلوان، القاهرة، فبراير ١٩٩٣، ص ١٥-١٨.

الدراسة الثانية "أثر دراسة بعض إيقاعات الجاز لإثراء الأداء في التعبير الحركي"^١

تهدف تلك الدراسة للتعرف على الدراسات التحليلية لإيقاع الجاز وإثرائها في أداء التعبير الحركي والتعدد الإيقاعي وتناولت بالتحليل إيقاعات موسيقي الجاز والهارد روك والبلوز.

الدراسة الثالثة "الموسيقي والتلوث السمعي"^٢

تهدف تلك الدراسة للتعرف على أسباب وأنواع التلوث ما بين مسموع وغير مسموع وعرض نقاط هامة عن انسجام الجسم المحاط بذبذباته طاقة الجسم الخارجية (هالة الجسم) وتوضيح اختلافاتها يوميا مع توضيح طريقة لقياس تلك الهالة والقاء الضوء على تأثير الذبذبات الناتجة من المجتمع المحيط السمعي والأجهزة التكنولوجية وذبذباتها وتأثيرها على طاقة الانسان سواء بالإيجاب أو بالسلب وتوضيح الأضرار التي تصيب الانسان سيكولوجيا وفسولوجيا وطرق علاج ذلك.

الدراسة الرابعة "العلاج بالموسيقي"^٣

تهدف تلك الدراسة للتعرف على أهمية دور الموسيقي والاستخدامات المتعددة لها ومن استخدامات الموسيقي كعلاج سواء فسيولوجي وسيكولوجي للعديد من الأمراض العضوية والنفسية.

• ثانيا الدراسات الأجنبية:

الدراسة الخامسة: "تأثير الموسيقي على الحالة النفسية"^٤

تهدف تلك الدراسة للتعرف على بعض التجارب التي أجريت على مستمعين متطوعين لرؤية إذا كانت الموسيقي ستؤثر على الحالة المزاجية لهم سواء بالسلب أو الايجاب، وبعد التحليل والتقييم وجد ان الموسيقي فعلا تغير من الحالة المزاجية بل وتحسنتها في اغلب الحالات.

^١ احمد محمد أنور حمدي: "أثر دراسة بعض إيقاعات الجاز لإثراء الأداء في التعبير الحركي"، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية الموسيقية، جامعة حلوان، القاهرة، عام ١٩٩٩.

^٢ ماجد صمونيل ابراهيم: "الموسيقي والتلوث السمعي"، المؤتمر العلمي الأول للبيئة، كلية تربية موسيقية، جامعة حلوان، القاهرة، عام ٢٠٠١.

^٣ خليل فاضل: "العلاج بالموسيقي"، ورقة عمل مقدمة للمؤتمر العلمي السابع: اتجاهات الفكر الموسيقي في القرن العشرين محور الموسيقي وخدمة المجتمع، كلية تربية موسيقية، جامعة حلوان، القاهرة، ١٤-١٥ ديسمبر ٢٠٠٣.

^٤ Nawaz Ahmad, Afsheen Rana: "Impact of Music on Mood: Empirical Investigation", Research on Humanities and Social Sciences, Iraq University, Karachi, Vol.5, No.21, 2015 published.

الدراسة السادسة: "الكشف عن العنف الاعلامي: تأثير الأغاني ذات الكلمات العنيفة

على تشكيل الأفكار والمشاعر العنيفة¹

تهدف تلك الدراسة للتعرف علي مقارنة بين الاستجابات المختلفة لثلاث حالات حالة منهم استمعت لموسيقى الهيفي ميتال ذات كلمات عنيفة ومشاعر محبطة والحالات الاخرى لموسيقى غير عنيفة وقياس الاستجابات المختلفة اتجاه مواقف مختلفة.

الدراسة السابعة "تأثير موسيقى الهيفي ميتال بالميل الى العنف عند طلاب الجامعة"²

تهدف تلك الدراسة لقياس درجات تأثير موسيقى الهيفي ميتال على درجات العنف عند الطلاب.

الدراسة التاسعة "موسيقى الهيفي ميتال ذات تأثير سلبي على الشباب"³

تهدف تلك الدراسة للتعرف علي معرفة الاسباب الكامنة لاستخدام الشباب موسيقى الهيفي ميتال بشكل سلبي ومساعدتهم للاتجاه للشكل الايجابي لموسيقى الهيفي ميتال.

التعليق العام:

القاء الضوء على قوة تأثير الموسيقى على الفرد سواء بالسلب او بالإيجاب كعلاج للعديد من الامراض أو التسبب ببعض الاعتلال.

الإطار النظري: أولاً موسيقى الاورينتال ميتال:

موسيقى الاورينتال أو الميتال الشرقي:

الميتال الشرقي ظهر من خلال بعض العازفين الفرديين الذين كانوا يعيدون عزف وتقديم ألحان قديمة من أغاني أم كلثوم وعبد الحليم حافظ بشكل جديد يتناسب مع ميولهم الموسيقية، بحيث يتم التوازن بين الثقافة الموسيقية المتوارثة والتي ألفتها الأذن منذ الصغر مع الموسيقى الراجة بين هذا الجيل.

ولذلك كان هناك العديد من اللمسات الشرقية على موسيقى الهيفي ميتال. وكان ذلك يتضح من خلال عدة عناصر كالآتي:

¹ Craig A. Anderson and Nicolas L. Carnagey: "Exposure to Violent Media: The Effects of Songs with Violent Lyrics on Aggressive Thoughts and Feelings", Iowa state university, Department of human services Austin, Texas, American psychological association 2003.

² Shaleen L. COSS: The Effects of Heavy Metal Music on Aggression in college student, New Orleans: Loyola university, department of psychology.

³ Katrin McFerran: Heavy Metal Music Has Negative Impacts on youth, Melbourne University, the Melbourne newsroom.

أولاً: التحليل الموسيقي: وهو يتضمن الآتى:

اللحن: الالحن المستخدمة في الميغال الشرقي إما لحن غربي تماما مأخوذ من أغنية مشهورة ويتم عمل مقدمة موسيقية مختلفة وهي تمثل A ثم التيمة من الأغنية الأجنبية B ثم فقرة موسيقية صغيرة لالة البيز جيتار صولو C والتي تعبر عن الهوية الشرقية تيمة موسيقي ذات لحن أخذ خاص بالفرقة، تكون تلك التيمة فيكون ذو فكرة ثلاثية (A-B-C-B-C-B-C). هناك طريقة أخرى في استخدام لحن شرقي كما هو ولكن باختلاف التوزيع الآلي مع إضافة مقدمة موسيقية ذات طابع غربي. والخيار الأخير هو الدمج بين الأغنية الشرقي والغربي بحيث تحتل الأغنية الشرقية المذهب والأغنية الغربية الكولبيات، وتلك كانت الاشكال اللحنية المستخدمة في موسيقي الميغال الشرقي.

اسلوب الغناء: تتنوع أساليب الغناء ما بين الصراخ، أو استخدام الصوت الغليظ والأجش، أو استخدام الصوت الطبيعي والغناء بأسلوب الرباب.

الكلمات: تتنوع الكلمات والموضوعات الموجودة بالأغاني كالسياسي والعاطفي والديني سواء باللغة العربية أو الانجليزية.

الآلات المستخدمة: هناك أكثر من شكل للتوزيع الآلي، في حالة اللحن الغربي: ناي - عود - درامز - بيز جيتار - كمان شرقي - قانون ويكون اللحن المنفرد بأداء الآلة الشرقي والبيز جيتار لإعطاء الاحساس بموسيقي الميغال. أما في حالة اللحن الشرقي يكون التوزيع الآلي يعتمد على الليد جيتار والبيز جيتار والميغال درامز واللحن المنفرد يؤديه الليد جيتار بمصاحبة الدرامز. الهارمونية: عندما يكون اللحن شرقي تكون هارمونييات اللحن لا تتعدى الأولى والرابعة والخامسة وهذا نظرا لان أغلب العازفين ما بين الهواة أو الدراسين لمبادئ الهارمونية من خلال الاغاني أي سماعي.

ثانيا المدلول السيكولوجي والفسولوجي للتحليل الموسيقي:

١.المقام Tonality: المقام الصغير سيكولوجيا يثير الحزن والأسى وأحيانا الاكتئاب كما يؤدي إلى الاسترخاء النفسي والجسماني^١. أما المقام الكبير سيكولوجيا يعطى احساس يوصف بالفرح والمرح فيسبب اليقظة والنشاط؛ ولذلك يؤدي فسيولوجيا إلى زيادة سرعة التنفس والنبض^٢.

^١ Robert w.lundin: An Objective Psychology of Music, 1976, p.166.

^٢ نبيلة مخائيل: أثر الموسيقي (الايقاع والنغم) في تخفيف الألم المرضي، رسالة ماجستير، كلية تربية موسيقية، القاهرة، سنة ١٩٧٤. ص ٢٣٠.

٢. سرعة الزمن: Tempo ان الزمن الموسيقي لا ينفصل عن إيقاع الجسم فله تأثير فسيولوجي إذا كان الإيقاع أبطأ من دقات القلب اعتبرت الموسيقى بطيئة أما إذا كانت ضربات القلب أبطأ من الموسيقى فإنه يبدأ في تسريع نبضات القلب مما يؤدي إلى النشاط وزيادة في الحركة. فتؤثر سرعة الزمن في تغيير نوع الاستجابة الموسيقية^١. سيكولوجيا الزمن البطيء مرتبط بالوقار والحزن والهدوء أما الزمن السريع يثير المرح والسعادة والقلق^٢.

٣. شدة الصوت من حيث القوة واللين: الموسيقى ذات الصوت القوي تؤثر فسيولوجيا على سرعة التنفس وتعمل في نفس الوقت على عدم انتظام، بينما تعمل الموسيقى اللينة على إبقاء التنفس في حالته الطبيعية^٣.

٤. الإيقاع: لقد قسم لندين تأثير الإيقاع على النحو التالي: إيقاعات ذات دقات قوية حازمة تؤدي إلى التأثير الحيوي، وإيقاعات ضعيفة: تؤدي إلى السعادة والراحة كما تثير حالة من العاطفة وهدوء الأعصاب^٤.

٥. الألحان والهارمونية: يمكن تقسيم الميلودي إلى نوعين: الميلودي الصاعد ويعبر عن البهجة والميلودي الهابط يعبر عن الوقار، أما الهارمونية عامة تعطي إحساس عميق بالسعادة والالتزان النفسي. فالهارمونية البسيطة حاملة عاطفية سعيدة بينما الهارمونية المعقدة تؤدي إلى النشاط والتساؤل والتفكير بعمق ومحاولة التحليل^٥.

٦. الطابع (شائع-شعبي-كلاسيكي) mode: تعددت التجارب لروبرت وواشكو وكانت النتائج لتلك التجارب تتفق في الغالب على أن الموسيقى الكلاسيكية لم تناسب المراهقين والمتدمرين والمرضى، وأن الموسيقى الشعبية أو الشائعة تزيد سرعة النبض وضربات القلب وارتفاع ضغط الدم والشعور بالإثارة: أي زيادة نشاط القلب والدورة الدموية^٦ عن الموسيقى الكلاسيكية^٧.

٧. الدرجة الصوتية (الحاد والغليظ): لقد أشار العالم روبرت شابال تختلف الاستجابة عند المستمع باختلاف الدرجة الصوتية^٨. لقد أشار العالم ريج rigg بأن الدرجة الصوتية الغليظة تكون

¹ M.G.Rigg: Speed as Determiner of Musical Mood, psychology, 1940.21,566,71.

² K.Hevner: The Effective value of pitch and tempo in music, an I. psychology, 1937.49, 621, 30.

³ Robert w. Lundin, An Objective psychology of Music.1967, p.167

⁴ Emil A.Grutheil, Music and your emotions, u.s.a, 1970.p34.

⁵ Jacques Dost, les teobniques de Détente Psych musical, Paris, 1976.p171.

⁶ Jacques Dost, les teobniques de Détente Psych musical, paris,1976.p 29

⁷ Max Scoen: The Effects of Music, London, 1927. p.184:185.

⁸ Robert Chabal: Images de la physique, Paris, 1975, page. 78.

استجاباتها عند المستمع الجدية والوقار والحزن، بينما عندما يتم الانتقال لأوكتاف أعلى تصبح الاستجابة أكثر سعادة¹.

ثانيا الإطّار العملي: تحليل نموذج موسيقي للاورينتال ميتال:

اسم العمل	أنا كل ما أقول التوبة
المغني قديما: عبد الحليم حافظ	المغنى: مشهور باسم فوناكس
الملحن: بليغ حمدي	
توزيع: التوزيع الجديد للاورينتال ميتال غير معروف	
نوع الموسيقي: هيفي ميتال أورينتال (أورينتال ميتال)	

¹ M.G. Rigg: The Effect of Register and Tonality upon Mood, J. musicology, 1940,2,49-61.

التوبة - عبدالحليم حافظ

كلمات / عبدالرحمن الابودي

الحان / بلق حمدي

Prestissimo ♩ = 80

Electric Guitar

Bass Guitar

Drum Set

Drum Set

7

8

E. Gtr.

Bass

Dr.

Dr.

10

1.

2.

E. Gtr.

Bass

Dr.

Dr.

2

E. Gtr.

Bass

Dr.

Dr.

E. Gtr.

Bass

Dr.

Dr.

E. Gtr.

Bass

Dr.

Dr.

١- العنصر الزمني:

السرعة:	متوسط السرعة moderato، (ppm) = ١٠٨ تقريباً
الميزان:	٤/٤ ميزان رباعي
الايقاعات:	النموذج الأول: دوم تك دوم تك دم تك دوم دوم تك ايقاع الروك

٢- العنصر اللحني:

التونالية: مقام شاهيناز الدوكاة (دليل سلم صول الصغير ولكن يبدأ من نغمة الري)، استخدام التنافر لمسافة الثانية الصغيرة (استخدام نغمتي d,c# بشكل متتالي) في (م: إلى م: ٦).

٣- النسيج:

هوموفوني حيث يعتمد وجود لحن واحد أساسي والذي يؤديه الليد جيتار ثم المؤدي بالتبادل ولحن مصاحب له الذي يؤديه البيز جيتار.

٤- الألوان الصوتية:

الآلات الموسيقية	بيز جيتار (هيفي بيز جيتار)، وليد جيتار، وميتال درامز يؤدي الايقاع، والليد جيتار يؤدي اللحن الأساسي والمغني
أساليب الاداء استخدام	تشويه الصوت للبيز الجيتار Distortion

٥- الطابع: موتوري حيث أفقد الكلمات أهميتها وأهتم بإظهار بأسلوب الهيفي ميتال في التيمة اللحنية بشكل يعبر عن طاقته.

٦- نوع القالب: أغنية شعبية تتكون من فكرتين فكرة A مقدمة موسيقية، وفكرة B المتكررة وهي المذهب الكولبيات.

٧- الهارمونية:

الهارمونية الرأسية تعبر عن تالقات الأولي والرابعة والخامسة ولكن التألف غير مكتمل الأضلاع الأساسية بل أساس التألف وتظهر معه الثالثة أو الخامسة.

٨- أسلوب الغناء: ترتيل بسيط (logogenic) reactive

النتائج:

وضحت الباحثة إجابات أسئلة البحث وهي التعرف على موسيقي الاورينتال، والشكل البنائي العام لموسيقي الاورينتال ميتال، وكيفية استخدام التحليل الموسيقي والسيكولوجي والفسولوجي. موسيقي الاورينتال ميتال تعبر عن فكر جديد وثقافة شعبية لفئة من المجتمع المصري للتعبير عن الطاقة السلبية وتوظيف كل العناصر الفنية الموسيقية لذلك الهدف. استخدم المقام الصغير الذي يعبر سيكولوجيا عن الحزن والآسى وأحيانا الاكتئاب؛ فيؤدى إلى الاسترخاء النفسي والجسماني. تؤثر سرعة الزمن في تغيير نوع الاستجابة الموسيقية، ان الزمن الموسيقي لا ينفصل عن إيقاع الجسم فله تأثير فسيولوجي إذا كان الايقاع أبطأ من دقات القلب اعتبرت الموسيقي بطيئة، سيكولوجيا الزمن البطيء مرتبط بالوقار والحزن والهدوء. والمقام الصغير المعبر عن الحزن مع التأكيد على الطابع الشرقي من خلال الحجاز والقفزات السريعة بين الطبقات الصوتية واستخدام التنافر مسافة الثانية الصغيرة بشكل متكرر والتأكيد عليه في المقدمة وفي الأسلوب أهتم بإظهار الشكل الآلي أكثر من الغنائي حيث تم الغناء في حدود ٤ نغمات بشكل لحني مكرر.

توصيات الباحثة:

- ١-توصى الباحثة بأهمية دراسة الألوان الغنائية والآلية الجديدة من الناحية الموسيقية والطبية.
- ٢-إضافة الجوانب العلاجية الموسيقية للدراسة الأكاديمية سواء سيكولوجية أو فسيولوجية.

قائمة المراجع العربية:

أولا الكتب:

- ١-آمال صادق، فؤاد أبو حطب: **مناهج البحث وطرق التحليل الاحصائي في العلوم النفسية التربوية والاجتماعية**، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة، ١٩٩١.
- ٢-حسن عبد الفتاح سعودى، أحمد نبيل عبد الحميد: **تشريح وظائف أعضاء الجسم**، وزارة التربية والتعليم، قطاع الكتب، مطابع الأهرام التجارية، ١٩٩٠.
- ٣-جوليس برتنوي: **الفيلسوف وفن الموسيقى**، الهيئة المصرية للكتاب، القاهرة، ١٩٤٧.
- ٤-زكريا يوسف، محقق: **رسالة الكندي في اللحن والنغم**، ملحق ثاني لكتاب مؤلفات الكندي، مكتبة جامعة نيويورك، بغداد، ١٩٦٥.
- ٥-عواطف عبد الكريم وآخرون: **معجم الموسيقى**، مجمع اللغة العربية، الهيئة العامة لشئون مطابع القاهرة، ٢٠٠٠، الطبعة الثانية ٢٠٠٨.
- ٦- غطاس عبد الملك: **الفارابي في الموسيقى الكبير**، دار الكتاب العربي للطباعة والنشر، القاهرة، ١٩٦٧.

قائمة المراجع الأجنبية:

- 1- A. Guthell Emil M.D: **Music and your Emotions**, Park Avenue, new York, 1970.
- 2- lachmann Robert: **Musik des orient**, Breslaue: jedermanns bucherei,1929.
- 3- Merriam, Alan p.: **Ethnomusicology desiccation and definition of the field, ethnomusicology** voll4, no.3, and university of Illinois press, 1960.
- 4- sachs, curt: **The Rise of Music in the ancient world east and west**, new York, Norton, 1943.
- 5- Schoen, max: **The Effects of music**, the international library of psychology, routledge 1st edition, 2014, imprent of taylor and francis, 1990.

المجلات الاجنبية الدورية :

- Hevner, k.: **The Affective value of pitch and tempo in music**. The American journal of psychology, 49, 621-630, 1937.

ملخص البحث باللغة العربية

دراسة وصفية تحليلية لموسيقى الاورينتال ميتال في مصر

الموسيقى العربية لها تاريخ كبير من التنوع والتجديد نظرا لثرائها لحنيا وتنوع الآلات الموسيقية العربية الموسيقية. والاحتكاك الثقافي ساهم في عملية التأثر بالثقافات الأخرى والدمج بينها وبين الموسيقى العربية، ومن تلك الأنواع موسيقى الاورينتال ميتال الشرقية التي يتناولها الباحث.

أولا الجانب النظري:

ويتناول الاشكال الموسيقية لموسيقى الاورينتال ميتال المصري سواء اللحني أو الآلي الذي يدمج الموسيقى الشرقية بالغربية وخاصة موسيقى الميتال وشرح تناول التحليل الموسيقي من عناصر موسيقية ومدلولها السيكلوجي والفسولوجي.

ثانيا الجانب العملي:

والذي تم اختيار فيه أغنية شرقية مشهورة شعبية لعبد الحليم حافظ وملاحظة التغيرات التي طرأت عليها من حيث التوزيع الآلي وأسلوب الغناء والهارمونية وشدة الصوت والايقاع مع التونالية المستخدمة

والطابع والذي سخر تلك العناصر لكي يخدم ظهور موسيقى الاورينتال ميتال المصري.

النتائج:

وضحت الباحثة إجابات أسئلة البحث وهي التعرف على موسيقى الاورينتال، والشكل البنائي العام لموسيقى الاورينتال ميتال، وكيفية استخدام التحليل الموسيقي والسيكلوجي والفسولوجي.

موسيقى الاورينتال ميتال تعبر عن فكر جديد وثقافة شعبية لفئة من المجتمع المصري للتعبير عن الطاقة السلبية وتوظيف كل العناصر الفنية الموسيقية لذلك الهدف. استخدم المقام الصغير الذي يعبر سيكلوجيا عن الحزن والآسى وأحيانا الاكتئاب؛ فيؤدى إلى الاسترخاء النفسي والجسماني.

تؤثر سرعة الزمن في تغيير نوع الاستجابة الموسيقية، ان الزمن الموسيقي لا ينفصل عن إيقاع الجسم فله تأثير فسيولوجي إذا كان الإيقاع أبطأ من دقات القلب اعتبرت الموسيقى بطيئة، سيكلوجيا الزمن البطيء مرتبط بالوقار والحزن والهدوء. والمقام الصغير المعبر عن الحزن مع التأكيد على الطابع الشرقي من خلال الحجاز والقفزات السريعة بين الطبقات الصوتية واستخدام التنافر مسافة الثانية الصغيرة بشكل متكرر والتأكيد عليه في المقدمة وفي الأسلوب أهتم بإظهار الشكل الآلي أكثر من الغنائي حيث تم الغناء في حدود ٤ نغمات بشكل لحنى مكرر.

The Summary of Research in English language A Descriptive Analytical Study of Oriental Music in Egypt

Theoretical framework:

Arabic music has a rich musical historic: songs, instrumental music and various instruments that define Arabic oriental music, and the history of Arabic music full of influencing other cultures. This renew has add rear instruments or rear melody, mix between Arabic music and metal music, its name Arabic oriental metal. Identify of Oriental music in many ways and analyze it musical, physiology, and psychology in melody, tempo, instruments, singing, texture, harmony, pitch, tonality, mode etc....

Practical framework:

Analyze sample of oriental music song name “wa ana kol ma aquol altouba ya bowya”. (Melody, tempo, instruments, singing, texture, harmony, pitch, tonality, and mode) and analyze it in psychology and physiology.

Result:

Descripted Arabic oriental music and analyze it by using poplar song the changes on the song by using electric guitar and distortion effect, the way of singing that called logogenic, pitch, tempo, texture, harmony, tonality and mood. The music message using music elements, psychology and physiology to describe mind thoughts.