



شیوازی دابهشکردنی موزیک له گۆرانی دانراوی کوردیدا له شاری سلیمانی

پهوهند کمال دڤاشاد^۱ - ئیجسان شاکر زلزله^۲ - دڤاشاد موستهفا رهحیم^۳

ehsan.zalzala@cofarts.uobaghdad.edu.iq - dilshad.razawa@univsul.edu.iq - music4kurd1@gmail.com

^۱بهشی موزیک، کولێژی هونهره جوانهکان، زانکۆی سه لاهه دین، ههولیر، ههریمی کوردستان، عێراق.

^۲بهشی موزیک، کولێژی هونهره جوانهکان، زانکۆی بهغداد، بهغداد، عێراق.

^۳بهشی فیلمسازی، سکولی هونهره جوانهکان، زانکۆی سلیمانی، سلیمانی، ههریمی کوردستان، عێراق.

پوخته:

میوزیکی دانراو بهشیکی گرنگ و ناوازه‌ی نێوهندی میوزیکی دنیا به و شیکاریی دۆخه جیاوازهکانی له میانە‌ی چه‌ند تیۆریکی زانستیه‌وه ئه‌نجام ده‌دریت. نێوهندی میوزیکی کوردیش له کایه‌ی دانان و دابه‌شکردنی میوزیکدا هه‌ولێ تایبه‌تی خۆی هه‌یه‌و ده‌کریت بخرینه پۆلێن به‌ندی جیاواز جیاوازه‌وه و به‌ په‌نابردن بۆ ئه‌و بنه‌ما زانستیه‌وه ده‌کریت مامه‌له‌ی زانستی وردی له‌گه‌ڵدا بکریت.

سلیمانی له سه‌ره‌تاکانی میژوی دامه‌زراندنییه‌وه تا ئیستا شاریکی پر به‌ره‌می هونه‌ری و داهینانی جو‌راو جو‌ر بوه له کایه‌ گرنه‌گه‌کانی که‌لتوردا هه‌میشه‌ ناویکی دیار و بلند و مه‌لبه‌ندی به‌ره‌مه‌هینانی ئه‌فراندنی هه‌مه‌چه‌شن بوه. له‌و سۆنگه‌یه‌وه کارکردنی له‌سه‌ر ئه‌و بونه‌ خۆی له‌خۆیدا ئه‌رکیکی گرنگی توێژینه‌وه‌ی زانستیه‌ و هه‌لکۆلین له‌ میژوی ئه‌و داهینانه‌دا پیویستی به‌ وردبونه‌وه‌ی زانستی زیاتره‌ به‌ تایبه‌ت که‌ دۆخی توێژینه‌وه‌ی زانستی له‌ بواری میوزیک و شیکاری دۆخه‌کانی به‌ره‌مه‌هینان له‌و ئاسته‌ پیویسته‌دا نییه‌ که‌ به‌فریای ئه‌م سه‌رده‌مه‌ نوێیه‌ی ژبانی کۆمه‌لایه‌تی و فه‌ره‌مگی بکه‌وێت.

ئهم توێژینه‌وه‌یه‌ وردبونه‌وه‌یه‌ له‌و به‌ره‌مه‌ میوزیکیه‌ دانراوانه‌ی له‌ ناو شاری (سلیمانی) دا کاری دابه‌شکردنی موزیکیان بۆ کراوه. هه‌روه‌ها پۆلێنکرد و جیاکردنه‌وه‌ی کاره‌کانه‌ له‌پرووی قوناغ و ستایله‌وه‌.

له گه‌ل ئه‌مانه‌شدا شىكارىکردنى ههر يه‌كێك له‌و گۆرانىيه دانراوانه‌يه كه توێژهر به نمونه وه‌رىگرتون له‌ روى فۆرم و هارمۆنى و دابه‌شبونى وشه و به‌كارهينانى ئامیره موزىكويه‌كانه‌وه.

كليه وشه‌كان: دابه‌شکردنى موزىك، گۆرانى دانراو، فۆرم.

پیشه‌كى:

ئهم توێژينه‌وه‌يه له‌ژێر ناوئيشانى "شىوازى دابه‌شکردنى موزىك له‌ گۆرانى دانراوى كوردیدا له‌ شارى سلیمانى"يه. مه‌به‌ستى توێژهر له‌ شىوازى دابه‌شکردن، خۆگونجاندن و رېكخستنى موزىكدانه‌ره له‌گه‌ل هۆنراوه و به‌كارهينانى ئامیره موزىكويه‌كان له‌ گۆرانىيه‌كه‌دا و شىوازى به‌كارهينانى فره‌ده‌نگى و تاكده‌نگى هه‌تا دواى. مه‌به‌ستى له‌ گۆرانى دانراو هه‌مو ئه‌و گۆرانىيه‌ ده‌گرێته‌وه كه دانهره‌كانيان ديارن و فۆلكلۆر نين.

ئهم توێژينه‌وه‌يه توێژينه‌وه‌يه‌كى چۆنايه‌تیه و له‌ هه‌ندىك جىگه‌دا چه‌ندايه‌تیه. كاتىك شىكارى بۆ شىوازى دابه‌شبونى موزىك و ورده‌كارى ههر يه‌كێك له‌و كارانه ده‌كات كه توێژهر هه‌لبێژاردون و شه‌نوکه‌ويان ده‌كات به‌پێى ئه‌و مێتۆدانه‌ى له‌ناو توێژينه‌وه‌كه‌دا ئاماژه‌ى پىكراوه، ئه‌وا توێژينه‌وه‌يه‌كى چۆنیتیه. له‌ رويه‌كى دىكه‌وه كه ئاماژه به‌ناوى گروه موزىكويه‌كانى ناو شارى سلیمانى و ساله‌كانى كارکردن و ناوى ژهنيار و ئامیره موزىكويه‌كانيان ده‌كات، توێژينه‌وه‌يه‌كى چه‌ندايه‌تیه.

له‌م توێژينه‌وه‌يه‌دا هه‌مو ئه‌و جۆره سه‌رچاوانه به‌كارهاتون كه رېبازه‌كانى توێژينه‌وه‌ى زانستى رېگه‌يان پىنده‌دات؛ له‌ په‌رتوك و وانى زانستى و چاوپىكه‌وتن و رۆژنامه و بلاوكراره‌كان. به‌لام، به‌هۆى كه‌مى سه‌رچاوه‌ى زانستى به‌ زمانى كوردى و كه‌مى توێژينه‌وه‌ى زانستى له‌ بوارى هونه‌رى مۆسىقادا، ئاسته‌نگ ده‌كه‌وێته سه‌ر رېگه‌ى زۆربه‌ى توێژه‌رانى بواره‌كه. له‌به‌ر ئه‌م هۆكارانه زۆرترين سه‌رچاوه‌كان له‌ رېگه‌ى چاوپىكه‌وتنه‌وه به‌ده‌ستهاتوه.

توێژهر هه‌ولده‌دات له‌ رېگه‌ى خستنه‌روى شىوازى شىكارىکردنى زانستیه‌وه بۆ گۆرانىيه دانراوه‌كان بگاته ئه‌و ده‌رئه‌نجامه‌ى كه چۆن كارى دابه‌شکردن بۆ به‌ره‌مه موزىكويه‌كان كراوه و ئه‌و دانهرانه‌ى كاریان تىادا كردوه له‌ چ رېگه‌يه‌كه‌وه شاره‌زايان له‌ بواره‌كه‌دا په‌يداكرده و پشتیان به‌ چ جۆره ستايل و قوتابخانه‌يه‌ك به‌ستوه و به‌و شىوه‌يه توێژينه‌وه‌كه‌ى به‌سه‌ر چه‌ند ورده‌كارى له‌ به‌شىكدا دابه‌شكردوه.

سه‌ره‌تای ئه‌و به‌شه بۆ شىكارى تىورى شمېرگ كه بۆ به‌راوردکردن و شىكردنه‌وه‌ى موزىك له‌ روى پىكهاته‌كانى ده‌نگ و رېتمه‌وه به‌كارديت و ده‌نگ، مېلۆدى، رېتم، هارمۆنى، گه‌شه‌کردن، و فۆرم ده‌گرێته‌وه.

پاشان وردەکارىيەکانى فۆرم بە نمونەى گونجاو خراونەتەر و جۆرەکانى لەمیانەى ئەو نمونانەو بەشیوانىكى زانستى و ورد شىكراونەتەر.

۱-۱ كيشەى تويزينهوهكه

ئەو موزسىيانانەى لە شارى (سلىمانى)دا لە كۆنەو هەتا ئىستا كارى دروستكردى موزىكيان كردو بۆ گۆرانىيە دانراوەكان، لەلایەن تويزەرانى كوردەو كارى شىكارىكردى و تىگەيشتن لە وردەكارى و شىوانى بىركردنەو بۆ دانراوەكانىان نەكراو. لە هەمان كاتدا موزىكى كوردى پىويستى بە پۆلنكردى هەيه. بە تايبەتى لە شارىكى وەكو (سلىمانى)دا. چونكە ئەو سنورەى تويزەر لەم تويزينهوهيهيدا ديارىكردو، سالانىكى فراوانە و لەو ماوهيهيدا چەندىن موزىكانەر لە چەند ستايلىكى موزىكى جياوازدا كاريان بۆ گۆرانىيە دانراوەكان بەرھەمھىناو.

۲-۱ گرنگى تويزينهوه

۱-۲-۱ لەرېگەى پۆلنكردى كارە هونەرىيەكانەو دەتوانىن بەرچاوپون بىن كە چۆن لىكۆلېنەوھى جياوازيان لەسەر بکەين.

۲-۲-۱ تىگەيشتن لە شىوانى ھارمۆنى و داپشتنى موزىكى گۆرانى، دەبىتە ھۆى بنىادنانى كارى هونەرى بەشتر و بەھىزتر. جگە لەوھى كە دەكرىت خويندەنەوھى بۆ بكرىت و لە پرۆسەى خويندنى پەيمانگا و زانکۆ هونەرىيەكاندا شىكارى بۆ بكرىت.

۳-۲-۱ ئەگەر بتوانىن لەو تىگەين كە چۆن موزىك گۆرانى بەسەردا دىت؟ چى دەتوانىت كارىگەرى لەسەرى ھەبىت لە ماوهيهكى ديارىكراوى مېژويدا؟ ئەوا دەتوانىن پىشبينى داھاتوى موزىك بکەين. ئەمەش يارمەتيدەرىكى گەورەيه بۆ موزىسيانان كە لەرېگەى بەدەستھىنانى ئەم وەلامانەوھ ئەو ئامانجە پەرودەى خودى و مروپيانە بەدەستھىنن كە مەبەستيانە.

۳-۱ ئامانجەکانى تويزينهوهكه

۱-۳-۱ شىوانى دابەشكردى موزىك لە گۆرانى دانراوى كوردیدا لە شارى سلىمانى.

۲-۳-۱ ديارىكردى فۆرم و شىوانەکانى دابەشكردى موزىك لە شارى سلىمانى.

۳-۳-۱ پۆلنكردى فۆرمە موزىكىيەكان.

۴-۳-۱ تىگەيشتن لە شىوانى داپشتن و ھارمۆنى.

۱-۳-۵ تىگه‌يشتن له هۆكار و شيوازى رودانى پرۆسه‌ى گۆرانكارى له پوى دارشتنى موزىكه‌وه بۆ گۆرانى دانراو له شارى سلیمانى.

۴-۱ گریمانه‌کانى توێژینه‌وه‌كه

له كۆتایى سالى چله‌كاندا هه ده‌گاته سه‌ره‌تای سالى نه‌وه‌ده‌كان، ئه‌و سه‌رچاوه‌ زانستیانەى موزسیانانى سلیمانى پشتیان پێبه‌ستوه‌ چهند كتیبى ديارىكراو بون. له‌گه‌ڵ ئه‌و زانیاریانەى دواى كردنه‌وه‌ى په‌یمانگای هونه‌ره‌ جوانه‌كانه‌وه‌ له‌ شارى سلیمانى له‌ پێگه‌ى مامۆستاكانه‌وه‌ بۆ خویندكاره‌كانیان ده‌گوێزرانه‌وه‌. بۆیه‌ توێژه‌ر پێیوايه‌ توانای دابه‌شکردنى موزىك بۆ گۆرانى ئاستى زۆر ديارىكراوى هه‌بوه‌. زیاتر پشتى به‌ توانا و ئەزمونی تاکه‌ كه‌س و درك‌کردنه‌كانیان‌ه‌وه‌ هه‌بوه‌ بۆ دروستکردنى موزىك، واته‌ په‌یوه‌ندى به‌ شاره‌زایى ئاستى زانستیه‌وه‌ نه‌بوه‌. به‌تایبه‌تى له‌ بوارى هارمۆنى و (ئۆركیستره‌يشن)دا.

۵-۱ سنورى توێژینه‌وه‌كه

كۆمه‌لگه‌ى توێژینه‌وه‌كه‌ ناوه‌ندى شارى (سلیمانى)ه‌ له‌ سالى ۱۹۴۸ كه‌ له‌ داىكبونى يه‌كه‌م تپى موزىكیه‌ به‌ فرمى. هه‌تا سالى ۱۹۹۱ راپه‌رینى خه‌لكى باشورى (كوردستان)ه‌ دژى ده‌سه‌لاتى پزیمى به‌عس.

۶-۱ پیناسه‌ى زاراوه‌كان

توێژه‌ر به‌پێویستى ده‌زانیت پیناسه‌ى ئه‌و زاراوه‌ بکات، كه‌ له‌ دوتویى توێژینه‌وه‌كه‌دا هاتون و باسى سه‌ره‌کین.

۱-۶-۱ دابه‌شکردنى موزىك

۱-۶-۱-۱ ئه‌سه‌د قه‌ره‌داخى پێیوايه‌ "پێخستنى پارچه‌ موزىك ياخود ئاهه‌نگىك" (قه‌ره‌داخى، ۲۰۱۰، ۳۳).
 ۱-۶-۱-۲ هۆلى ده‌ى و سكۆت جاريت (Holly Day and Scott Jarrett) پێیانوايه‌ "كاتىك كه‌سىك بتوانیت دابه‌شکردنى موزىك بکات، ئه‌وه‌ دیویکتره‌ له‌ هه‌نگاونان به‌ره‌و به‌ره‌مه‌په‌نرێكى باش. دابه‌شکردن ده‌کریت بۆ ته‌نها يه‌ك ئامیڤرى موزىك ياخود زیاتر بکریت" (Jarrett and Day, 2008, 269).
 ۱-۶-۱-۳ فه‌ره‌ه‌نگى ئۆكسفۆرد بۆ موزىك (Oxford Dictionary of Music) وا پیناسه‌ى ده‌کات "گواستنه‌وه‌ى پارچه‌يه‌ك موزىك و گونجاندنى له‌گه‌ڵ ئۆركیستره‌يشنیه‌ى په‌سه‌ندا".

۱-۶-۱-۴ تۆد لاورى (Todd Lowry) پێیوايه‌ "دابه‌شکردنى موزىك کارىك پێشترى ئاوازدا نه‌ره‌ بۆ فۆرمىكى نوێ. به‌ شيوه‌يه‌كى گشتى دابه‌شکردن له‌ چهند پویه‌كه‌وه‌ جیاوازی هه‌يه‌ له‌گه‌ڵ کاره‌ په‌سه‌نه‌كه‌.

لهوانهيه دابهشکردنه که تهنهها بۆ ئاميرى پيانۆ بيت. يان لهوانهيه موزيکک بوبيت بۆ ئاميرى پيانۆ و دابهشکرايسته وه بۆ گروپيکي گوره". (Lowry, 2019).

۱-۶-۱-۵ نههرۆ زاگروس دهليت: "هه مو ئه و کارانهيه له سلاني ههفتاکان ههتا نهوه دهکان دهکران، ئه و موزيکدانه رانه ئاوازيکيان داناه و سۆلۆکانيان بۆ چه ند ئاميرک دابهشکردوه. ناويان ليناوه دابهشکردني موزيک. بهلام له راستيدا دابهشکردني موزيک به و گۆرانکاریيه هارموني و کۆنتراپونتانه دهوتریت که له ئاوازيکي دياريراودا دروستدهکرين له لايه ن موزسيانه که وه که موزيکه که ي دروستکردوه". (زاگروس، ۲۰۲۲).

۱-۶-۱-۶ سه لاج رهوف پيوايه که "کاتیک ميلودييه که له بهر دهستاندا دهبيت دهتوانين به دو جور دابهشيبکهين، يه که ميان دابهشکردني ميلودييه بۆ هه ر چوار چينه دهنگيه که ي ئاده ميزاد سۆپرانۆ (Soprano) تينۆر (Tenor) ئالتۆ (Alto) باس (Bass). يا خود دابهشکردنه که بۆ هه مان ئه و چينه دهنگيانه يه به لام بۆ ئاميره موزيکيه کان. دوه ميان دابهشکردني هارمونييه ئه و يش دوباره به ره چا و کردني هه مو چينه دهنگيه کان. ئه و که سه ي له م به شه دا کار ده کات ده بيت شاره زاييه که ي باشي له زانستي هارموني دا هه بيت". (رهوف، ۲۰۲۲).

۱-۶-۱-۷ "فیربونی چۆنییه تی نویسی موزیکه بۆ دهنگ و ئامیره تايبه ته کان. ههروه ها چۆنیه تی دروستکردني رابه ریتی باشي نۆته و چۆنیه تی به رپوه چونی مۆسیقا که ت له کۆرس و تپ و ئۆرکیسترا دا" (Miller, 2005, 223).

۱-۶-۲ گۆرانی دانراو

۱-۶-۲-۱ نههرۆ زاگروس پيوايه "زياتر به و گۆرانiane دهوتریت که ئاوازانه ره که ي دياره. مه رج نييه ستايلى کارکردنه که ي چ ستايلى که. به شيوه يه که ي گشتي له کوردستان ستايلى دانراوه کانيان فولکلورييه". (زاگروس، ۲۰۲۲).

۱-۶-۲-۲ "ئهم جوره گۆرانييه دانره که ي له نيو شاردايه و ده ناسریت، پيويسته به نۆته ي موزيک بنوسریت، که ئاسته که ي به تواناي دانره که وه به نده. لهوانه يه بۆ ماوه يه که ي کورت ده رکه ويیت و به خيرا يي ون بيت، به پيچه وانه ي گۆرانی فولکلوری که بۆ ماوه يه که ي دريژ له ناو خه لکا ده مينيته وه". (ئه حمده، ۲۰۱۰، ۲۱).

۱-۶-۲-۳ سه لاج رهوف دهليت: "گۆرانی دو جورى هه يه. گۆرانی فولکلوری که پيشتير بونيان هه بوه، جورى دوهم ئه وه يه که ئاوازانه ریک له سه ر هۆنراوه يه که ي جوان ئاوازي بۆ داده نيیت. به توانا وه سه ليقه ي ئاوازانه ره که بنياده نرئ و فورميکی جوانی بۆ به ديده هينریت" (رهوف، ۲۰۲۲).

۲- شىوازى شىکردنه وه و تيگه يشتن له بهرهمىكى موزىك و گۆرانى

۲-۱-مىتۆدى شمرگ

يه كىك له و مىتۆدانهى كه بو شىكارىكردن و تيگه يشتن له كارىكى موزىكى بهكاردههيندرىت، مىتۆدى (شمرگ)ه:

بو بهراوردكردن و شىکردنه وهى موزىك له روى پىكهاتهكانى دهنگ و رىتم، به پىويستى دهزانين ئاماژه به يه كىك له ديارترين مىتۆدكانى دونياى ميوزىكۆلۆجىيى بدين. ميوزىكۆلۆجىيى به ناوبانگ، ژان سى لارو (Jan C LaRu) له سالى ۱۹۷۰ مىتۆدىك دروست دهكات و دواتر ده بىته بنه مايه كى به هيز بو شىکردنه وهى موزىك. لارو پىويابه موزىك له "شمرگ (SHMRG)" پىكهاتهوه. شمرگ كورتكراوهى پىنج وشهيه كه ئه مانه ن: دهنگ (Sound) هارمۆنى (Harmony) ميلۆدى (Melody) رىتم (Rhythm) گه شه كردن (Growth) لارو پىتى يه كه مى ههر يهك له م وشانهى لىكداوه و زاراوهى "شمرگ"ى لىدروست كردون. ئه م جۆره پۆلىنكردهى لارو (LaRue) يه كىكه له به ناوبانگترين مىتۆدكان له ميژودا بو تيگه يشتن و شىکردنه وهى پىكهاتهكانى موزىك. ئه گه ر ته نها مه به ستمان شىکردنه وهى موزىك بىت له روى دهنگ و ئاوازه وه، ئه وا ده توانين سود له م تىروانىنهى لارو وه ربگرين. له ژىر رۆشنايى پۆلىنكردى شمرگ. (زاگرووس، ۲۰۱۳) ۷

۲-۱-۱: دهنگ (sound)

دهنگ هه مو ئه وانه ده گرىته وه كه له ژيانى رۆژانه ماندا گويمان لىيان ده بىت:

دهنگ ههر شتىكه ببىستين وهكو (چركه ي كاتزمير، دهنگى ئوتومبيل، وه رهى سهگ، ئاخاوتن، گۆرانىچرىن...هتد) دهنگى گۆرانى چرىن له دهنگى ئاخاوتن زياتر بلاوده بىته وه و زۆرتر ده روات. بو نمونه كاتىك به هيمنى پرسىارت لى ده كرىت تو له كوئىت؟ ده شىت به ئاسانى له ناو ژورىكدا ببىستى، به لام ئه گه ر له وپه رى گۆره پانىكه وه ئه و پرسىاره ت لىبكرىت، ئه وا بىگومان پىويسته شىوهى ئاخاوتنه كه بو بانگكردن بگورين و بره كانه وشه كان درىژتر بكرىنه وه. رونكرده وهى واتاى وشه كان به هوى دهنگ هه لبرىنه وه جۆرىكه له گۆرانىچرىن. (سه گرمه، ۲۰۰۵، ۲۱).

بو شىكارى كردنى بهرهمىكى موزىكى له رىگه ي مىتۆدى شمرگه وه له و بابته تانه ده كوئىته وه كه په يوه ندىان به تىكستچهرى پىكهاتهى موزىكه وه ههيه له (دهنگ) دا، چه ندىن لايه ن هه ن بو شىکردنه وه كه له مانه دا كۆده بنه وه:

۱-۲-۱ پێویستە ئاماژە بە لایەنەکانی وەکو ھارمۆنی (harmony) ھیتروڤۆنی (heterophony) یان مۆنۆڤۆنی (monophony) بدروست لە ئاوازدا.

۲-۲-۱ ئاماژە کردن بە بەشەکانی موزیک لەرووی شوینی ژەنینه‌وه. پێویستە دیاریکردنی بەرزى و نزمى میلودى و ھارمۆنى لە بەشى تاکژەن و کۆژەندا بکریت.

۳-۲-۱ ئەو ئامێرانە دیاری بکرین کە بەشداریان کردووە لەگەڵ ئەو ڤاكتەرانه‌ی کە ئایا دەنگی ئامێرەکان بەشیوہیەکی ئاسایی لەلایەن ئامێرژەنەکانەو دەژەنریت یاخود ئامێرژەنەکان پەنایان بۆ تەکنیکی جیاواز بردووە بۆ دروست کردنی دەنگ.

۴-۲-۱ جیاکردنەوہی دەنگی بەرز و نزم لە ئاوازدا.

۵-۲-۱ ئاماژە کردن بە داینامیکی ئاواز.

۶-۲-۱ جیاکردنەوہی تیکست و میلودى و شیکردنەوہی تیکستی گۆرانى لە روی ماناو پیکھاتەوہ.

۷-۲-۱ دەست نیشان کردنی تیمبەرى ئاواز.

۸-۲-۱ دیاریکردنی تەکنیک و ستایل و شیوازی ژەنین. (زاگرووس، ۲۰۱۳).

۳-۱ ھارمۆنى (Harmony)

ئەم وشەییە لە ھونەرى موزیکدا بە واتای تیکەلکردنی دەنگە موزیکییەکان دیت بەشیوہیەک لەگەڵ ھەستی موزیکدانەرەکەدا بگونجیت. بە ڕەچاوەکردنی ھەستی گۆیلینون لە لایەن گۆیگرەوہ:

کاتیک لە موزیکدا لە ھەمان کاتدا زیاتر لە دەنگیکت گۆی لیدەبیت، لە ئەنجامدا ھارمۆنى دروست دەبیت. ھارمۆنى یەکیکە لە سەرەکیترین توخمە موزیکییەکان، بەلام ھیندەى ریتم و میلودى سەرەکی نییە. ئەتوانی موزیکیکت ھەبیت تەنھا ریتم بیت بەبى بونی ھیچ جۆرە پلە دەنگییەکی جۆراوجۆر. بە ھەمان شیوہ دەکریت میلودیت ھەبیت بەبى ریتم و ھارمۆنى یاخود میلودییەک بە ھاوشانى ریتم. بەلام لە ھارمۆنیدا دەبیت لە دەنگیک زیاتر ھەبیت لە یەک کاتدا ئینجا ھارمۆنیت بۆ دروست دەبیت. (Schmidt-Jone, Jones, ۲۰۲۱, ۷۹).

ھەلبەتە ئەمە سادەترین شیوازی ناساندنی ھارمۆنییە لە موزیکدا. یاخود دەکریت بلین ھارمۆنى "لە کۆمەلێک تاک دەنگی پیکھاتوہ کە بەیەکەوہ کۆدەبنەوہ بۆ پیکھینانى شتیکی پیکەوہ بەستراوى پوخت. وەکو چۆن لە ئۆرکیسترادا ھەر ئامێرە و نۆتیکی دیاریکراو دەژەنیت و ھەمویان بە یەکەوہ دروستکەرى ھارمۆنیەک دەبن". (Master Class staff, Aug 2021) دەکریت ئەو ھارمۆنییەى دروست دەکریت لە ڕیگەى ئۆرکیسترایەکی

گهروهه به جيبهيندریت يا خود له ريگه گروپيكي بچوكه وه له ژهنيار. ئه وهی زۆربهی سه رچاوه زانستیه كان له سه ری كوكن ئه وهیه كه هارمۆنی له موزیکدا له ریگه ژهنین یان وتنی چهند دهنگیه وه دروستده بیت، موزیکدانهریش ده بیت ره چاوی پیکه وه گونجاندنی دهنگه كان بکات کاتیک دابه شکردن بۆ به ره مه میکی موزیککی ده کات. ههروهه هارمۆنی گوزاره له سازاندنی چهند تۆنیکي جیاواز ده کات كه به شیوهیه کی هونه ری ئه نداز كه به گوئ هۆگر بیت. بریتیه له چهند میلۆدییه کی پیکه وه چنراو. زانستیه له هونه ری موزیکدا گوزاره له ئەزگاری (progression) و پیکهاته (structure) و په یوهندی کۆرده كان به یه کتریه وه ده کات. ده بیت ئه و په ردانهش (pitches) له گه ل یه کتر هاوکۆک و هاوسازین. (قه ره داخی، ۲۰۱۰، ۲۱۸)

به گشتی زۆربهی سه رچاوه كان له سه ر ئه وه كوكن كه زانستی هارمۆنی وه كو توخمیکی سه ره کی پیکهینانی موزیک ئالۆزترین پیکهاتهیه "کاتیک به راوردی هارمۆنی ده کهین به ریتم و ئاواز، بۆمان ده رده که ویت كه هارمۆنی ئالۆزترین پیکهاتهیه. مرؤف ئاواز و ریتم به شیوهیه کی خۆرسک فی ربوه. به لام هارمۆنی به ره مهی ئه قلی مرؤفه و هیواش هیواش گه شهی کردوه". (کوبلاند، ۲۰۰۹، ۵۳). ههروهه هارمۆنی هه مو ئه و لایه نانه ده گریته وه كه په یوهندیان به پیکهاتهی دهنگه وه ههیه له روی فره دهنگیه وه وه کو:

۱-۳-۱ ده ستینیشانکردن و جیاکردنه وهی کۆرده كان له ئاوازا.

۲-۳-۱ ئاماژه کردن به شیوازی سکیل و مۆدی موزیکی و به راورد کردنیان له کاتی فره دهنگیدا. بۆ نمونه شیوازه کانی وه کو (diatonic, atonal, chromatic, pentatonic).

۳-۳-۱ ئاماژه کردن به کۆرده کوک و ناکوکه كان.

۴-۳-۱ ده ستینیشانکردنی بنه مای کۆرد و هارمۆنی، ههروهه شیکردنه وهی ئه و ریسایه ی که موزیکدانهر به کاری هیناوه بۆ دارشتنی هارمۆنی.

۵-۳-۱ سه رنجدان بۆ ته کنیکی هارمۆنی و ئه و بنه ما تیۆرییه ی هارمۆنیه که ی له سه ر بنیادنراوه. (زاگروس، ۲۰۱۳).

۴-۱ میلۆدی (Melody)

میلۆدی به و ئاوازه ده وتريت كه به شیوهیه کی ئاسۆی له سه ر سکۆری موزیکی ده نوسریته وه و رپره ویکی دیاریکراو ده گریته بهر، به و شیوهیه ی ئاوازدانه ره که پیخۆش بوه کاری له سه ر بکات. "یه کیکه له و چوار توخمه سه ره کییه ی که موزیک پیکه ده هینیت (میلۆدی، هارمۆنی، ره زم، دینامیک). زنجیره تۆته موزیککی

رېكخراوه به چه شنيكي يهك له دواى يهك، له يهكه رهميكي تايبه تدا" (قهره داخى، ۲۰۱۰، ۲۸۱). ميلوډى يهكيكه له توخمه هره سهره كييه كاني دروستبوني موزيك "له دنياى موزيكدا له دواى رېتمه وه به گرنگترين پيكهاتهى موزيكي داده نرېت. ئه گهر بيروكهى رېتمى له ئه زه له وه له خه يالماندا به شيوه يهكى فيزيكي بوني هه بوييت وهكو هه نديك له ره خنه گران ئاماژهى پيده كهن، ئه وا بيروكهى ئاواز په يوه سته به هه لچوني دهرونييه وه". (كوبلاند، ۲۰۰۹، ۴۵). يان ده توانين بلين ميلوډى:

چهند نۆته يهكى موزيكي زنجيره ييه، كه جياوازن له شويني دهنگدا. ئه مانه ش نه خشيكي ناسراو و رېكخراون. ميلوډى شيوازيكي ستونى هه يه كه دوا به دواى يه كتر گويت ليده بيت، به پيچه وانهى هارمونييه وه كه ئاسوييه و له هه مان كاتدا گويت له چهند نۆتيكي موزيكي جياواز ده بيت. (Encyclopedia, 2018). يهكيكي ديكه له سه رچاوه كان به م شيويه گوزارشت له ميلوډى دهكات:

ميلوډى يهكيكه له سه ره كيترين توخمه كاني موسيقا. نۆته دهنگيكه له گه ل چينيكي تايبه ت. زنجيره يهك نۆته پيكه وه ده رپيژن، يهك له دواى يهك و ده بيته ئاواز. به لام ميلوډى ته نها زنجيره دهنگيك نيه، به لكو ئه و نۆتانه يه له كاتى گو يگرتندا راتده كيشن و گرنگترين هيلى ئاوازه كهن. له ميلوډيدا هه نديك زاراوه ي باو هه يه كه له گه توگوگاندا به كارديت گرنه بيانزانين. پيش هه مويان (هيلى ميلوډى) ئه و پارچه موزيكه يه كه زنجيره يهك نۆته ي موزيك دهكات به ميلوډيهك. نۆته زيادكراوه كان وهكو تريل و سلايد (trill and slides) به شيك نين له هيلى ميلوډيه سه ره كييه كه، به لام زيادكراويك دهن له لايهن ژهنيار و موزيكدانه ره وه بۆ ئه وه ي ميلوډيه كه ئالوزتر و سه رنجراكيشتتر ده ربه كه وييت له روى رازاندنه وه وه. (Schmidt- Jones, 2021, 71). ئه گهر بمانه وييت شيكاري ميلوډيه كى دياريكراو بكه ين، ده بيت له مانه ي خواره وه بكو لينه وه:

۱-۴-۱ ده ستنيشانكردنى ميلوډى له روى مۆتيف و (Motive) رسته موزيكيه كانه وه.

۱-۴-۲ چۆنيتى شيواز و قالبى ميلوډى.

۱-۴-۳ په يوه ندى نيوان رېتم و ميلوډى. بۆ نمونه ئايا ميلوډى له سه ر فۆرى رېتم دانراوه يا خود نا.

۱-۴-۴ ده ستنيشانكردنى سه ره تا و كۆتايى.

۱-۴-۵ ئاماژه كردن به ستراكچهرى (structure) ميلوډى له به ره مه موزيكيه كانه دا.

۱-۴-۶ شيوازى به ستنه وه ي تون و نۆته كان له ئاواز و ميلوډيدا. (زاگروس، ۲۰۱۳).

1-5 رېتم (Rhythm)

رېتم په يوه ندى راسته وځوى به رېكخستنى نۆته موزيكيه كانه وه هه يه له كاتدا. يا خود ده توانين بلين:

رېتم له دهنگ و پشو و هيز پيكهاتوه. له تيورى موزيكا رېتم ناماژه به دوباره بونه وهى نۆته كان و پشوه كان دهكات له كاتيكي دياريكراودا. له گه له وهى رېتم كاتى ژه نيني نۆته كان دياريددهكات، دريژى نۆته كان و هيزيان پيشاندهدات. كه نه مهش وا دهكات نۆتى جياوا زمان بو دروستيبت له گه له وهى هيزه ي كه تا چند پيوسته بخريته سهر نۆته كان. (Encyclopedia, 2018)

به پشت بهستن به و سهرچاوه ميژوييانه ي كه هه لكه ندراوى سهر ديوارى نه شكهوت و په نا بهردينه كانن، نه وه مان بو دهرده كه ويبت كه سهره تاييترين نه و ناميرانه ي كه مروّف به ناسانى دركى به دروستكردنيان كردوه ناميره رېتميه يه كان بوه به شيوازه سهره تاييه كه ي. له زانستى موزيكيشدا به هه مان شيوه سهره كيترين توخمي پيكهينانى موزيك رېتمه:

موزيك له چوار به شى سهره كي پيكهاتوه: رېتم، ناوان، هارموني، په نكي دهنگي. كه ههر چواريان كه ره سه ي ناوازن. له لاي گوڼگرى ناسايى به ده گمهن هه ستيان پيدده كريت و له يه كدى جياده كرينه وه. زوربه ي ميژونوسانى موزيك له سهر نه وه كوكن كه نه گهر موزيك له شويينيكه وه دستيپيكرديبت نه وا له ليدانه رېتميه كانه وه بوه. مروّف ده توانيبت به شيوازي غه ريزه يي هه ست به بوني رېتمه سهره تاييه كان بكات. هه زاران سال تپه رين تا مروّف توانى به م شيوازه ي ئيستا رېتمه كان بناسيت و به كاريان به نيبت، هيشتا زورمان ماوه بو نه وهى له ورده كاري زياترى رېتم تيبگه ين. (كوبلانده، 2009، 34، 33).

نه و ناوازانه ي كه له سهر رېتميكى دياريكراو به رده وام ده بن تا كو تايى به ره مه موزيكيه كه و نه و ناوازانه ش كه به رېتمى سهره ست ناسراون، به هه مان شيوه رېتمدارن، به لام به شيوه يه كي نارپكخراو. به به راورد به ناوازه رېتم جيگيره كان كه به "گوراني" ناوده برين:

گشت ناوازه كان په زميان هه يه، به لام هه نديك جار نه و په زمانه بيكيشن و به نازادى هه لده قولين. گه ليكجاري ديش كيشدارن و ترپه كانيان به شيوه يه كي ياسايى ده ژميردرين. له و ناوازانه دا كه په زمه كانيان كيشدارن، ليدانه كانى ترپه ده قاوده ق له ليدانه كانى كاتر مير ناچن. به لكو گه ليك بارى فيزياييان تيا دايه وه كو: هه لچون (Tension) و هيوربونه وه (Relaxation). (سه گرمه، 2005، 53).

له موزيكي روژه ه لاتدا به گشتى به و ناوازانه ده وترت رېتمى نازاد كه به "مه قام" ناوده برين چ جاي به جيپه نهرى نه و مه قامه گورانبييژيك بيت يا خود موزسيانك له ريگه ي ناميره موزيكه كه يه وه به جيپه نيبت. "په زم له هونه رى موزيكا پيشى ده وترت كيش. گوزارشت له رېكخستنى دهنگه موزيكيه كان دهكات بو

یه که کاتیبه یه کسانه کان له رستهی موزیکدا که به هیمایه کی کهرتی له سه رهتای هیلاسۆ (staff) داده نریت. بۆ نمونه دهوتریت ۲/۴ و ۳/۴ و ۵/۸ وه ههروهها. (قه ره داخی، ۲۰۱۰، ۳۹۰) ئەم کیشه جیاوازانیه که وهکو کهرت ده رده که ون و له دو ژماره پیکهاتون، به شیوهیه کی ریکخراو له ترپه ی به هیز و مامناوه ند و بیه یز پیکهاتون به پپی جۆری کیشه که:

له گشت جۆره کانی موزیکدا کۆمه لیک ترپه (beat) یان کهرتی ریکوپیک هه ن و هه میشه کۆمه ل کۆمه لن. ئەو کۆمه لانه دوانی یان سیانی یان چوارین و ترپه ی یه که م له هه ر کۆمه له یه که دا له ترپه کانی دیکه به هیز تره. کات و جۆره کانی کیش به هۆی ئەو کۆمه له ترپانه وه دیاری ده کرین. (سه گر مه، ۲۰۰۰، ۵۱).

هه ندیک سه رچاوه ی دیکه به م شیوهیه باس له زاراوه ریتم ده کات، "زاراوه ی ریتم له مانایه ک زیاتری هه یه. ئەمه ده توانی به مانای بنچینه و لیدانی دوباره بیت. یان شیوازیکی ریتمیک که به درێژی موزیکه که دوباره ده بیته وه (وه ک هه ستردن به ریتم) ههروهها ده توانی ئاماژه به شیوازه ی گروپه نۆته کان بکه یه له کاتدا" (Schmidt-Jone, Jones, ۲۰۲۱، ۶۹). به لام له میتودی شمردا له روی ریتمه وه له مانه ده کۆلیته وه:

۱-۵-۱ ده ستنیشانکردنی جۆری ریتم.

۱-۵-۲ ئاماژه کردن به تاک ریتمی و فره ریتمی.

۱-۵-۳ دیاریکردنی تیمپۆ (tempo) و پۆرلاندۆ (parlando) و روباتۆ (rubato).

۱-۵-۴ ده ستنیشانکردنی کاره کته ری ریتم بۆ نمونه: چۆنیته ی ریتمی ناوه وه (inner rhythm) له باره کاند.

۱-۵-۵ کۆنتراستی ریتم و ژهنینی ئامیره کان.

۱-۵-۶ چۆنیته ی به کاره یانی ئەو ئامیره ریتمانه ی ئاوازیک ده ژهنن له به ره مه میکی موزیکیدا.

۱-۵-۷ چۆنیته ی ریکخسته ی ریتمی نۆته کان و جیاکردنه وه و به ستنه وه یان به یه که وه. (زاگروس، ۲۰۱۳).

۱-۶ گه شه کردن (Growth)

هه مو ئاوازیک یان دانراویکی موزیکی له سه ر چه ند بنه مایه ک یان چه ند ریسایه ک گه شه ده کات. ئەو بنه مایانه ی ده بنه هۆی گه شه کردنی ئەمانه ی لای خواره وه:

۱-۶-۱ سه رنجدان بۆ رپره وی مۆتیفه موزیکیه کان و گه شه کردنیان له به ره مه می موزیکیدا.

۱-۶-۲ ئاماژه کردن به کات و درێژی ئاواز.

۱-۶-۳ ئەو بنه ما تیورییه یاخود ئەو ستایله ی که ئاوازه که ی له سه ر بنیادنراوه.

1-6-4 دهستنيشانکردنی رسته موزيکيه دوبارهکراوهکان له ئاوازدا.

1-6-5 گهشهکردنی ئاواز له روی ميلۆدی و تيمپۆ و رېتمهوه.

1-6-6 ئاماژهکردن به فۆرمی موزيکی و چۆنیتی گهشهکردنی فۆرم له ئاواز و بهرهمی موزيکيدا.^{vi}

1-7 فۆرم

ئهو بهشانهی بهرهمی موزيکي پيکدههينن و بهشيوهيهکی بهرنامه بۆ دارپژراو ياخود خۆرپسکانه دروست بون له ههستی کهسانیکي سادهی کۆمهلگهوه، ئهگەر له لایه ن موزسيانیکهوه شيکردنهوهی بۆ بکريت، له چه نده بهشیکي ساده ياخود زیاتر پيکهاتون. به ههمو پيکهاتهکانی ئهو بهرهمه موزيکيه دهوتریت فۆرم:

ههمو پارچه مۆسیقایهک پلان یان پيکهاتهيهکی تهواوی ههیه، "وینه گهورهکه"، بهمه دهوتریت فۆرم له موزيکدا. ئاسانه شیوهی ههندیك شت بناسین و تیببگهین، چونکه بچوکن و سادهن، وهک دانهوئله له خوی، یان وهکو دیواریک که له خشتی هه مان قهباره دروستکراوه. فۆرمهکانیتر ئاسانن بۆ تیگهيشتن، چونکه ئهوان زۆر ئاشنان، ئهگەر زۆربهی کات ئهو ئاژهلهی تۆ دهیبينیت به نمونه سهگهکان، به بهراورد له گهله ئاژهلهیکی دهريای نامۆ که به دهگمهن چاوت پيیدهکهوویت، ئهوا تۆ به ئاسانی دهتوانی جۆری سهگهکان لهیهک جيا بکهیتهوه بهلام ناتوانیت جۆری جياوازی ئاژهلهیکی دهريایی به ئاسانی لهیهک جيا بکهیتهوه و بيناسیتهوه. شتی تر، وهکو ئیکۆسیستمی دارستان یان پيکهاتهی حکومهت ئهوهنده ئالۆزن که دهیبیت پيشتر لیبیکۆلینهوه یان خویندهوهیان بۆ بکهین ئهو کاته لیبیان تیدهگهین. فۆرمهکانی موزیک مهودایهکی گهورهی ئالۆزیان ههیه. زۆربهی گوێگرهکان بهخیرای فۆرمهکه دهناسنهوه له موزیکه کورت و سادهکاندا، یان لهو فۆرمانهدا که دوبارهدهبنهوه. ههروهها ئهو فۆرمانه باون ئاسان دهناسرینهوه. بۆ نمونه دانیشتوانی ناوهراستی ئەمریکا به ئاسانی فۆرمه موزيکيهکانی گۆرانی پۆپیان (pop songs) دهناسییهوه. بهلام کيشهیان له ناسینهوهی فۆرمهکانی (بالینس گهيملان) (Balinese gamelan) ههبو. نهريتی موزيکی کلاسیکی له سهراسهری جيهاندا فۆرمی موزيکی ئالۆزتری دروستکرد، بهبی ئهو ئاشتایهتی و ناسینهوهیهی که له خویندن یان موزيکی دوبارهوه دیت. دهکريت گوێگر بهبی ئهوهی فۆری موزیک بناسیتهوه چیژ له موزیکهکه ببینیت. بهلام بۆ موزسيان ناسینهوهکه وا دهکات باشتر موزیکهکه بناسیت و لیبیتبگات، زۆرجار ئهمه دهیبته هوی وهگرتنی چیژی زیاتر به موزسيانهکان. (Schmidt-Jone, Jones, 2021, 195).

1-7-1 شیوازی ناولینانی بهشهکانی فۆرم

بۆ ئهوهی له بهرهمی موزيکی بگهین، پيوسته به چاویکی گهوره و ورد له پيکهاتهکانی ئهو بهرهمه موزيکيه بروانین. ئهمهش له بهرئهوهیه که تیببگهین چون دروستبوه و بتوانین بنیادی کاری هاوشیوه فۆرم

و ياخود جياوازتری له سهر بنين. بۆ ئەم مه به ستهش پسپورانی بواری موزیکۆلۆژی له رینگه ی به کارهیتانی پیته کانه وه به شه کان جیا ده که نه وه:

فۆرم رینگایه که بۆ رۆنکردنه وه ی چوارچۆیه و شیوه ی پارچه موزیکیک. به و شیوه یه ی که له به شه بچوکه کانه وه ئەو شیوه گشتیه ی لیدروست بو. زۆربه ی کات فۆرم له رینگه ی هارمۆنییه وه دیاریده کریت (کلیل، کۆرد، که ی دینس... هتد)، ههروه ها میلۆدی، ریتم، داینامیک و تیکستچه ر (Texture) ده توانیت گرنگی خۆی هه بیت. (R.A. Hamilton, 2006)

له سه رچاوه یه کی دیکه دا ئاماژه به وه ده کات که:

به شی سهره تای هه ر موزیکیک یان گۆرانیه ک پینده وتریت (A) ئەگه ر به شی دوهم یان سیهه م یان چواره می به ره مه که هه مان شیوه و پیکهاته ی هه بو، ئەوا به هه مان شیوه پینان ده وتریت به شی (A) به لام ئەگه ر گۆرانکارییه کی که می تیا دا کرابو ئەوا ناوه که ی ده گۆریت به (A). ئەگه ر ئەو گۆرانه به شه کانی دیکه دا زیادی کرد به هه مان به رگی به شی یه که مه وه، ئەوا ده بیت به (A, 'A'). ئەگه ر به شی دو، سێ، چوار ته واو له یه که م به ش جیاوازبون، ئەوا ناوی به شه که ده بیت به (B). به هه مان شیوه ی به شی یه که م هه مو ئەو گۆرانانه ی به سه ر به شی یه که مدا هاتن به شی (B) ش گۆرانی به سه ردا دیت بۆ (B, B' B). ئەگه ر به شیکی دیکه ی دوای ئەم به شه ش هات به ته واوی له به شی (A B) جیاواز بو ئەوا ناوی ده نریت به شی (C). (Jones, Schmidt-Jone, 2021, 196).

1-7-2 زاراوه باوه کانی ناو فۆرمیک موزیک

جگه له وه ی به شه کان به پیته کانی زمانی ئینگیزی ئاماژه یان پیده کریت، ده کریت هه ر به شیکی و ناویکی دیاریکراودا بیت که بتوانین پیناسه یه ک بۆ ناساندنه وه یان بکه ین له رینگه ی زاراوه یه کی دیاریکراوه وه.

1-7-2-1 Verses هه مان میلۆدیه به لام به هۆنراوه یه کی جیاواز.

1-7-2-2 Refrains هه مان میلۆدی و هه مان هۆنراوه.

1-7-2-3 Bridge Sections ماده یه کی نوویه له کوتای گۆرانیه که دا ده رده که ویت، عاده ته ن جاریک یان دو جار ده رده که ون، زۆرکات له شوینی Verses ده بینرین و به ره و Refrains ده رۆن.

1-7-2-4 Instrumentals ئەو به شه گرنگه یه که ده نگی ئاده میزادی تیا دا نییه. ده توانریت له سه ره تاوه ده ربه که ویت یاخود له کوتاییدا، یان له نیوان به شه کاند. (Schmidt-Jone, Jones, 2021, 198).

1-7-2-5 Repetition مه به سته له دوباره بونه وه یه له به ش و ئاوازا.

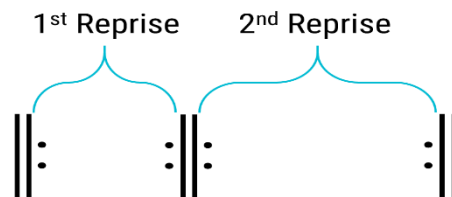
۱-۲-۷-۶ Variation دوباره بونه وهی هه مان ئاواز به لام به پازاندنه وهی جياواز له پوی ته کنیک و داینه میکه وه. (زاگروس، ۲۰۲۱).^{vii}

۱-۷-۳ جۆری فۆرمه کان

له م تووژینه وه یه دا تووژهر کار له سه ر ئه و به ره مه موزیکیه دانراوانه ده کات که له شاری سلیمانیدا له لایه ن موزیکدانه رانی ئه و شاره وه کاری بۆ کراوه. بۆ ئه م مه به سه ش پشت به و میتودانه ده به ستیت که له زانستی موزیکدا له لایه ن شاره زایانی بواره که وه داروژراون. راسته جۆری ئه م فۆرمانه و دیاریکردنیان بۆ گۆرانی و موزیکی رۆژئاوا ییه^{viii}، به لام بۆ ئه و کاره موزیکیانیه له سلیمانیدا کراون، له پریگه ی ئه م فۆرمانه وه ده توانریت شیکاریان بۆ بکریت. له وانه:

۱-۳-۷-۱ فۆرمی باینه ری Binary form

به پپی دابه شبونی به شه کانی هه ر به ره میکی موزیکی ناویکی جياوازی هه لگرتوه که له لایه ن پسپۆرانی بواره که وه دیاریکراوه بۆ ناساندن و ناسینه وه یان "ساده ترین نمونه ی فۆرمی موزیکیه ی ئه و فۆرمه یه که له دو رسته ی ته و او پیکدیت، له گه ل ئه وه ی به شیوه یه کی سروشتی دابه شه دبیت به سه ر دو به شدا. هه ر له به ر ئه م هۆکاره پینیده وتریت باینه ری فۆرم یاخود فۆرمی دو به شی" (Prout, 1893, p 151). له سه رچاوه یه کی دیکه دا ئاماژه به هه مان فۆرم ده کات که "له دو به ش پیکه اتوه A و B. زۆربه ی کات فۆرمی باینه ری له هه ر به شیکیدا دوباره ده دبیته وه". (Santa, 2021, p 27). سه رچاوه یه کی دیکه به شیوازیکی ساده تر ئه م فۆرمه ده ناسینیت و پینوایه "زۆربه ی کات له AB پیکه اتوه واته له دو به ش. هه ر به شیکیان ده کریت دوباره بینه وه. زۆربه ی کات به شی یه که می له پله ی پینجه مدا کوتایی دیت (Dominant) یاخود کۆردی پله ی پینجه م، به شی دوه میش به پله ی دهنگی یه که می په یژده که کوتایی دیت واته (Tonic) (R.A.) (hamilton, 2006). شیوازی دابه شبونی فۆرمی باینه ری به م شیوازه یه:



وینه ی ژماره (۱) فۆرمی باینه ری

۱-۳-۷-۲ فۆرمی راوند باینه ری Rounded binary form

پيشى دهوتریت باينهري بازنهیی: بهوه جیادهکریتتهوه که له دوای بهشی B هه مان بهشی A دوباره ده بیتهوه، بهلام کورتتره و به کومه لیک گۆرانکارییهوه له پوی تهکنیک و داینه میکهوه وهکو ئەم نمونهیه:

$$||: A: ||: B | A': ||$$

وینهی ژماره (۲) راوندد باينهري

کاتیک بهشی (A) دهست پیدهکات، دهنگه که ههستیکی وامان ده داتی که گهراوینه تهوه بو بهشی A. (Santa, 2021, 29).

۱-۷-۳-۳ فۆرمی تیرنهري Ternary form

تیرنهري به واتای سیانی دیت یاخود سی بهشی. دهکریت ئەم سی بهشه به پنی جۆری دانراوه موزیکیهکان گۆرانیان بهسهردا بیت. "کاتیک که رستهی ناو گۆرانیهی که ABA یان (AAB, AABBA) بو ئەوا فۆرمه که تیرنهريیه. له تیرنهري فۆرمدا بهشی یه کهم به بیروکهی سهرهکی موزیکه که ناوده بریت. به دوای ئەمیشدا بهشی دواتر بیروکهیهکی جیاوازه که به بهشی B ناوده بریت" (Garcia, Elechicon, A.Arguelles, Tabije-Andin, 1995, p 104). شیوازی دارشتنه کهشی بهم شیویهیه که "زۆربهی کات ABA هه ندیک کات A به ته نیا له بهشیکدایه و دوباره ده بیتهوه دواتر BA دیت به بی دوباره. واته له سی بهشی جیاوازه پیکهاتوه، ههردو بهشی A کۆتاییان به پله دهنگی یه کهم دیت واته (Tonic)، بهشی B له دهنگی جیاوازه". (Hamilton, 2006). له سهراوهیهکی دیکه دا پیتیوايه که "لاله ی هه ندیک نوسه ر فۆرمی باينهري و تیرنهري ساده له گۆرانی فۆلکلۆری سه دهکانی ناوه راس ته وه سه ریان هه لداوه. به تاییه تی له موزیک و سه مای ئەو سه رده مه وه. باينهري له دو رسته ی موزیکي رهوان پیکهاتوه. به لام تیرنهري فۆرم له سی رسته ی موزیکي پیکهاتوه" (Anger, 1900, p 37).

۱-۷-۳-۴ فۆرمی رۆندۆ Rondo form

فۆرمی رۆندۆ جگه له وهی له چوار بهش پیکهاتوه، جیاوازی له گه ل فۆرمی باينهري و تیرنهريدا ئەو ئایدیا موزیکیه نوییه که به بهشی C ناوده بریت. "پیکهاتوه له ABACA به شه سه ره کییه که (A) لایه نی کهم له موزیکه که دا دو جار دوباره ده بیتهوه، هه میشه له پله دهنگی یه کهمدايه (Tonic) به دو زنجیره ی دیکه جیاکراوه ته وه ئەوانیش B,C. فۆرمی رۆندۆ له موزیکي کلاسیکدا زۆر باوبوه" (زاگرووس، ۲۰۲۱).^x بیگومان زۆر جۆری دیکه ی فۆرم له ژیر ناوی جیاوازه هه ن، به لام توێژه ر ده یه ویت کار له سه ر خسته نه روی فۆمی موزیکي ئەو موزیکانه بکات.



ويتهى ژماره (3) فۆرمى رۆندۆ

شيكارى بهرهمه موزيكيه كان

ناوى گروپ	تېپى مۆسىقاى سلیمانى
ناوى گۆرانى	خه وه خه ياله
دابه شکردنى موزيك	ئه نوهر قهره داخى
ئاواز	عومه ر سه ركار
وتنى	عه باس محهمه د
مه قام	ئه وشار
ئاميره كان	فيولينه كان، فلوت، كلارنيت، سه كسيفون، ناي عود، گيتار، قانون، كييبورد، ئه كورديون، زه رب، درامس
كورس	كوران
سۆلۆ	فيولين، كلارنيت، قانون، گيتار، ئه كورديون
فۆرم	A-B-A-C-B-A-C-B

خشتهى ژماره (1)

به شى (A) له سه ر رېتمى 4/4 موزيكي پيشه كى ده ژهنن. له به شى (B) دا كورس ميلوديه سه ره كيه كه نمايش ده كات و گورانييژ به هونراوهيه كى جياواز و تيمپويه كى خيراتر وه لاميان ده داته وه. به شى (C) گورانييژ به رزى گورانييه كه ده چرپت به هونراوهيه كى جياواز.

له م گۆرانییه شدا به هه مان شیوهی چه ند به ره ه میکی پیشوی تییی مۆسیقای سلیمانی که دابه شکردنه که ی له لایه ن مامۆستا ئه نوهر قه ره داخییه وه کراوه، شیوازی وه لامدانه وه له نیوان ئامیریکی سۆلۆ و گروپی موزیکدا هه یه.

The musical score consists of several systems. The first system includes a Voice part, a Course part with lyrics "یا خاوه خه لا تا ههش با ده عه ر ا ا ا ا", and an Orchestra part. The second system includes a Voice part, a Co. part with lyrics "تا یش ر ف هی یا نا ا ا ا ا نا ژ کئی پهر هیل", and an Or. part. The third system includes a Voice part with lyrics "ر په ل هه تهی یهس نه زا ر لاره ی ها نا زا ر لامان نا", a Co. part, and an Or. part with a "pzzi.." marking. The fourth system includes a Voice part with lyrics "نه ا زا ر به لا با ی ی کن", a Co. part, and an Or. part with a "pzzi.." marking.

نمونه ی ژماره (۱)

له نمونهی ژماره (1) دا کاری ئامیرهکان به شیوازی وهلامدانهوهی کورس و گۆرانییژ هاوشانی دهکهن. له ههندی جیگه دا نه بیته وهکو باری (4) له گهل دهنگی سۆلی کورسدا کوردهکه تهواودهکهن و ده بیته (سۆل، سی، ری). دواتر له پریگهی تهکنیکه خیراکانهوه به شیوازی سکوینس (sequence) رسته موزیکیهکه تهواو دهکات.

تیپی مۆسیقای بابان 1985	ناوی گروپ
جهژنه بابه جهژنه دایه	ناوی گورانی
کامهران مستهفا	وتنی
گروپ	دابه شکردنی موزیک
کورد، بهیات	مه قام
ئه کۆستیک گیتار، ئه لکتريک گیتار، به یز گیتار، کیبۆرد، درامس	ئامیرهکان
A-B-A'-B-A'-B	فورم

نهخشهی ژماره (2)

بهشی (A) موزیکه له سه ر ریتمی 6/8. بهشی (B) گۆرانیه به هاوشانی گروپی موزیک. به یز گیتارهکه به شیوازیکی جیاوازتر له سالانی رابردو دهژهنیت، به ژهنینی میلۆدی له گهل گروپی موزیکدا هاوشانی دهکات. ههروهها ژهنینی دهبل ستۆپ که پیشتر له لایهن گیتارهکانهوه نه دهژهنرا. ئامیری کیبۆرد سیدهنگ سهرو میلۆدیه سه رهکییه که دهژهنیت و هارمۆنی دروست دهکات. ههروهها بۆ یه که مجاره که تهکنیکی کرۆماتیک به کاربهین بۆ رازاندنهوه و هاوشانی کردن وهکو له نمونهی ژماره (2) دا ده رده که ویت.

5

نمونهی ژماره (۲)

ئەنجام:

تویژەر له ئاکامی گه‌رپان و پشکنین و شیکارییه‌کانیدا و به‌ پشت به‌ستن به‌و پاشخانه‌ تییورییه‌ی بۆته‌ ژێده‌ری شیکارییه‌کان به‌ هه‌ندیک ده‌رئه‌نجام گه‌یشتوه‌ له‌وانه‌:

۱- له‌ شاری (سلیمانی)دا چه‌ند ستایلیکی جیاواز له‌ موزیکی دانراو هه‌بوه‌. ده‌رکه‌وتنی ئەم جیاوازییه‌ش ده‌گه‌رپه‌وه‌ بۆ (ئامیره‌کان، فۆرم، دابه‌شکردن).

۲- کاریگه‌ره‌بونی موزیکی پۆژئاوایی له‌سه‌ر هه‌ندیک له‌ گروپه‌ موزیکییه‌کان و ره‌نگدانه‌وه‌ی تیما و شیوازی هارمۆنی. هه‌روه‌ها دا‌رشتنی موزیک بۆ ئەو ئامیره‌نه‌ی له‌ موزیکه‌ پۆژئاواییه‌کاندا به‌کارهاتون و لاسایی کردنه‌وه‌ی شیوازی ژه‌نیی ئامیره‌نه‌کانیان.

۳- دروستکردنی پێشه‌کی موزیک و موزیکی نیوان گۆرانییه‌کان و موزیکی کۆتایی و بونی سۆلۆی ئامیری بۆ هه‌مو به‌ره‌مه‌کان. ئەمه‌ش وایکردوه‌ قالیکی دیاریکراو دروستبیت له‌ هه‌ر گۆرانییه‌کدا که تا ئەم سه‌رده‌می ئیستا درێژه‌ی هه‌یه‌ و کاری پێده‌کریت.

Music Arrangement in Kurdish songs in Suleimani

Rawand kamal Dilshad¹ – Ehsan Shakir Zalzal² - Dilshad Mustafa Rahim³

¹Music Department, College of Fine Arts, Salaheddin University, Erbil, Kurdistan Region, Iraq .

²Music Department, College of Fine Arts, Baghdad University, Baghdad, Iraq.

³Department of Filmmaking, College of Fine Arts, Sulaymaniyah University, Sulaymaniyah, Kurdistan Region, Iraq.

Abstract

Performed music is an important and unique part of the world's music center and its different situations are analyzed through several scientific theories. The Kurdish Music Center has its own efforts in the field of composing and distributing music and can be classified into different categories and by resorting to these scientific principles can be treated scientifically.

Since the beginning of its establishment, Sulaymaniyah has been a city full of artistic products and various innovations. Therefore, working on this entity is an important task of scientific research and excavating the history of this invention requires more scientific research, especially since the state of scientific research in the field of music and analysis of production situations is not at the necessary level.

This research is an examination of the musical works that have been distributed in the city of Suleimani. It also classifies and distinguishes works in terms of stage and style. Along with these is the analysis of each of the songs sampled by the researcher in terms of form, harmony, distribution of words and use of musical instruments.

Key word: Music Arrangement, Composed Song, Form.

سه رچاوه كان

Anger, J. H., 1900. *form in music*. first ed. usa: boston music company.

class, m., 2021. *masterclass*. [Online]

Available at: <https://www.masterclass.com/articles/music-101-what-is-harmony-and-how-is-it-used-in-music>

crispina c. garcia, b. m. c. a. a. c. t., 1995. *music art, and physical education*. first ed. ledesco village, jaro, iloilo : rex book store.

day, s. j. a. h., 2008. *music composition for dummies*. indiana: wiley publishing, inc..

Hamilton, R. A., 2006. *studylib*. [Online]

Available at: <https://studylib.net/doc/8648367/form-in-music---ross-hamilton-s-music-education-resources>

jones, c. s.-j. a. r., 2021. *understanding basic music theory*. first ed. s.l.:online.

lowry, t., 2019. *quora*. [Online]

Available at: <https://www.quora.com/What-does-it-mean-to-arrange-in-music>

miller, m., 2005. *music theory*. second ed. usa: penguin group.

prout, e., 1893. *musical form*. seventh ed. london: augener.

santa, m., 2021. *hearing form*. 2nd ed. new york: ebook.

university, o., 2018. *encyclopedia*. [Online]

Available at: <https://www.encyclopedia.com/literature-and-arts/performing-arts/music-theory-forms-and-instruments/rhythm>

سه گرمه، ع.، ۲۰۰۵. *ئه/فیبیه کی موزیک، چاپی یه که م، سلیمانی: چاپخانه ی شقان.*

قهره داخی، ع.، ۲۰۱۰. *قهره نگی موزیک. چاپی یه که م. هه ولیر: چاپخانه ی موکریان.*

چاوپنیکه وتن:

پهوف، سه لاه، ۲۰۲۲. (*دابه شکر دنی موزیک*) [Interview] ۱۲ ۳ ۲۰۲۲.

زاگروس، نه هرو، ۲۰۲۱. (*موزیکی دانراو، دابه شکر دنی موزیک*) [Interview] ۱۲ ۱ ۲۰۲۱.

سه رچاوه به زمانی عه ره بی:

کوبکاند، ا.، ۲۰۰۹. *ماللندی نسمع الیه فی الموسیقا. الاول. سوریه: دار الثقافة والنشر.*

په راویزه کان

- i چاوپیکه وتن ههتا خوله کی ۱.
- ii چاوپیکه وتن: ههتا خوله کی ۳.
- iii چاوپیکه وتن ههتا چرکه ی ۲۷.
- iv چاوپیکه وتن خوله کی ۴ ههتا ۵.
- v بابه تی خویندنی سالی ۲۰۱۳ زانکۆی سلیمانی کۆلیجی هونه ره جوانه کان به شی موزیک
- vi هه مان سه رچاوه ی پیشو.
- vii سالی خویندنی ۲۰۲۱، بابه تی خویندنی قوناغی یه که م ی خویندنی ماسته ر له زانکۆی سه لاهه دین کۆلیجی هونه ره جوانه کان به سی موزیک. وتنه وه ی وانه که له لایه ن (د. نه هرق زاگروس) هوه بوه. به پشت به ستنی به و سه رچاوه زانستیانه ی خویندنه وه ی بو کردون له بواره که دا.
- viii موزیکی نه وروپی سه رده مه کانی کلاسیک.
- ix بابه تی خویندنی زانکۆی سه لاهه دین کۆلیجی هونه ره جوانه کان به شی موزیک.